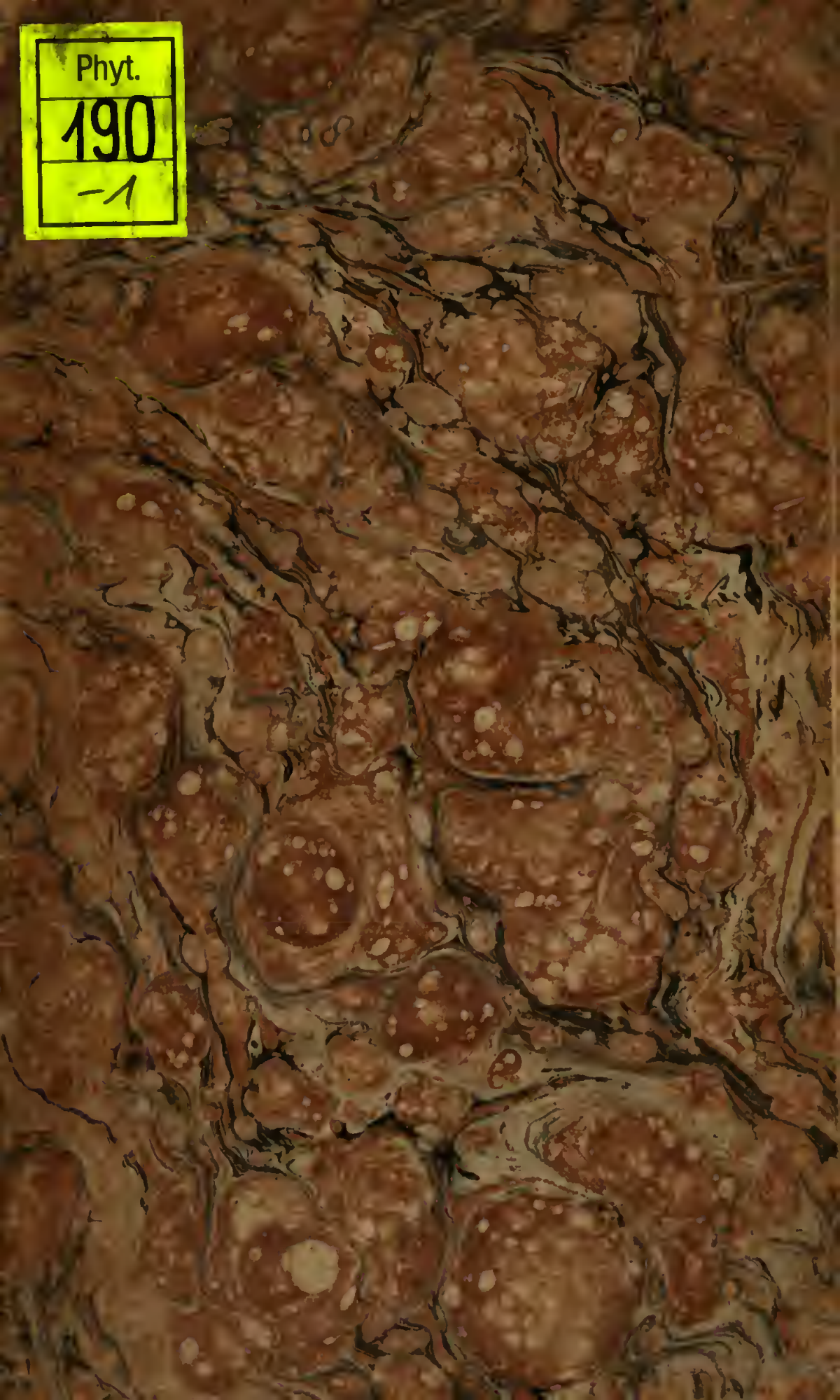
Phyt.
190
-1



~~546~~ Phyt. 190-1

Hist. nat.
380.
~~Phyt.~~ N° 383.

<36618581530013

<36618581530013

Der

botaniſche Garten

der

Univerſität

zu Halle

im Jahre 1799.

Halle
bei C. A. Kümmel
1800.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.

Seiner

Königlichen Majeſtät,

Friedrich Wilhelm dem Dritten,

mit

dem innigſten Gefühl

von Dankbarkeit und Ehrfurcht

gewidmet

von

Kurt Sprengel,
Aufſeher des botaniſchen Gartens.

Der botaniſche Garten der hieſigen Univerſität verdient ſo wohl in Rückſicht des Reichthums an ſeltenen Gewächſen, die er enthält, als auch in Rückſicht der Grundſätze der ſchönen Kunſt, nach welchen er angelegt worden, dem Publicum näher bekannt zu werden.

Ich will daher verſuchen, zuvörderſt eine kurze Geſchichte dieſer Anſtalt zu liefern, und dann die gegenwärtige Einrichtung derſelben treu und umſtändlich beſchreiben.

I.

Kurze Geſchichte des botaniſchen Gartens.

Die ganze Anlage, nach dem Umfange, wie ihn der Grundriſs darlegt, iſt noch nicht alt ſondern ſchreibt ſich erſt vom Jahre 1787 her. Der *alte botaniſche Garten,* (I.) der anderthalb Morgen (zu 180 Quadrat-Ruthen) und 14 Quadrat-Ruthen beträgt, wurde der Univerſität ſchon bei der Stiftung derſelben vom Landesherrn, als mediciniſcher Garten, geſchenkt. Es war ein Theil des ehemaligen Fürſten-Gartens, den die Erzbi-

ſchöfe von Magdeburg und die nachmaligen Adminiſtratoren als Küchen-Garten beſeſſen hatten.

Dieſer ehemalige mediciniſche Garten verdiente bis aufs Jahr 1770 kaum den Nahmen eines botaniſchen Gartens. Die mediciniſche Facultät adminiſtrirte ihn, verpachtete ihn an andere Gärtner, und ſchaffte nur von Zeit zu Zeit einige fremde Gewächſe an. Jene Verpachtungsgelder waren die einzige Einnahme, die der Garten hatte; und da es an allem Fond gänzlich fehlte, ſo konnte ſich freilich die Anſtalt nicht aus ihrer Dunkelheit hervor heben.

Eine eigene Profeſſur der Botanik war vor dem Jahre 1770 nicht errichtet. Der jedesmalige Profeſſor der theoretiſchen Medicin war verpflichtet, auch Botanik zu leſen, aber in der Geſchichte der Botanik wird kein halliſcher Lehrer genannt. Erſt von dem genannten Jahre (1770) fängt für die Botanik in Halle eine beſſere Periode an.

Die Aufſicht über den mediciniſchen Garten erhielt damals der verdiente Peter *Eberhard*, als Senior der mediciniſchen Facultät, und noch in eben dem Jahre ward, auf ſein Anſuchen, verordnet, daſs zur Erhaltung des mediciniſchen Gartens jeder Candidat, der die Doctor-Würde in der Medicin verlange, 4 Thlr., und jeder Studioſus, der die Botanik zum erſten Mahl höre,

1 Thlr. erlegen ſolle. Dies war die erſte Grundlage zu einer feſten Einnahme und zu einem obgleich geringen Fond für den Garten, und dies heilſame Geſetz verſchaffte der Anſtalt ſchon in den erſten zehn Jahren eine Einnahme von 500 Thlr. Unter der Ober-Aufſicht der mediciniſchen Facultät adminiſtrirte vom Jahre 1770 an der Doctor *Junghans* den botaniſchen Garten, und verbeſſerte, ſo viel es der enge Raum geſtatten wollte, von Jahr zu Jahr denſelben. Durch die eingeführte gute Wirthſchaft kam man, ungeachtet der vermehrten Ausgaben, ſo weit, daſs noch im Jahre 1786 ein Kapital von 415 Thlr. vorräthig war.

Inzwiſchen fehlte es ſowohl an einem Gewächs- als Treibhauſe: die Gewächſe muſsten, da die Univerſität keinen eigenen Gärtner beſolden konnte, den Winter über von andern Gärtnern gewartet werden. Dafür erhielt der Garten aus dem Königl. Heide-Revier des Amtes Giebichenſtein jährlich vier Schock Reiſsholz, und aus Dölau vier Wiſpel Steinkohlen, womit jene fremde Gärtner für die Heizung entſchädigt wurden.

Nach verſchiedenen vergeblichen Bemühungen der mediciniſchen Facultät, von dem übrigen Fürſten-Garten noch einige Morgen Landes wenigſtens in Pacht zu nehmen, gelang es dem damaligen Kanzler von *Hofmann* im Jahre 1787, den Erbpächter des groſsen Fürſten-Gartens dahin

zu bewegen, dafs er dieſes ganze Feld, welches faſt 18 Morgen beträgt, mit den Wirthſchafts-Gebäuden (V.) der Univerſität für 1200 Thlr. abtrat. Dies Feld wurde nun zum botaniſchen Garten gezogen, die Wirthſchafts-Gebäude zu einer Gärtner-Wohnung eingerichtet, und ein eigner botaniſcher Gärtner angenommen.

Die Univerſität war nun als Erbpächterinn dieſes Feldes zu betrachten, und verbunden, einen jährlichen Kanon von 115 Thlr. an das Kön. Amt Giebichenſtein zu zahlen. Aber eine ſehr huldreiche Kön. Kabinets-Ordre vom 5ten Sept. 1787, die ebenfalls auf die Vorſtellung des verdienten Kanzlers der Univerſität erfolgte, veränderte dies Verhältniſs in der Art, dafs dieſer Kanon auf immer erlaſſen, und dergeſtalt der ganze ehemalige Fürſten-Garten, nebſt den darin befindlichen Gebäuden (V.) der Univerſität eigenthümlich geſchenkt wurde.

Der Kanzler von *Hofmann*, deſſen Lieblings-Anſtalt der botaniſche Garten geworden war, ſicherte dadurch ſeine Anſprüche auf die immerwährende Dankbarkeit der Univerſität, dafs er dem Garten von den eingezogenen Jeſuiter-Gütern einen jährlichen Fond von 240 Thlr., und aufserdem noch eine beträchtliche Summe zur Aufführung einer Wohnung für den jedesmaligen Profeſſor der Botanik und zur Erbauung eines Gewächs- und Treibhauſes, (VI. VII.) verſchaffte.

Er selbst schenkte der Anstalt aus seinem reichen Garten eine grosse Anzahl nützlicher und seltener Gewächse, und richtete den Garten nach den Grundsätzen der schönen Kunst und einer weisen Oekonomie so vortheilhaft ein, dass der geübteste Kenner nicht das Geringste daran aussetzen konnte.

Ein Theil des botanischen Gartens, (III.) über $3\frac{1}{4}$ Morgen gross, ward zum Anbau ökonomischer Gewächse eingerichtet, und die Aufsicht dem Prof. der Kameral-Wissenschaften von *Lamprecht* übertragen, nach dessen Abgange aber wiederum mit dem botanischen Garten vereinigt, und so dem Prof. der Botanik zur Administration überlassen.

Nachdem der Kanzler von *Hofmann* sein Amt im Jahre 1791 niedergelegt hatte, behielt der Prof. der Botanik die alleinige Direction der Anstalt, musste aber alljährlich die Rechnung einem seiner Collegen, den der Hof dazu ernannte, ablegen, auf dessen Assignation auch die Gelder aus der Quästorats-Kasse der Universität beziehn.

Im Jahre 1797 erhielt der gegenwärtige Prof. der Botanik, nach dem Tode des Prof. *Junghans*, die Aufsicht über den botanischen Garten. Von Anfang wandte er seine vorzügliche Aufmerksamkeit auf die Vermehrung seltener Gewächse, auf die Verbesserung der Oekonomie des Gartens, durch Anpflanzung und Verkauf nützli-

cher Obſtſorten, mediciniſcher Gewächſe, und durch Benutzung aller bis dahin unbebauter Stellen. Es iſt ihm auch ſeine Bemühung in ſo fern gelungen, daſs gegenwärtig die Anzahl der Gewächſe wenigſtens noch ein Mahl ſo ſtark iſt als ſonſt, daſs die Anſtalt jetzt jährlich zum mindeſten eben ſo viel aus dem Verkaufe junger Obſtbäume, fremder Gewächſe und Medicinal-Pflanzen gewinnt, als der jährliche feſte Fond beträgt, und daſs faſt kein Fleck, der der Cultur fähig iſt, unbebaut im Garten liegt.

Er hatte ferner das Glück, auf ſeine ehrfurchtsvolle Vorſtellung bei dem jetzigen König, 300 Thlr. zur beſſern Einrichtung des bisherigen und zur Erbauung eines neuen Treibhauſes (VIII.) zu erhalten. Das letztere ward im Sommer 1798, nach dem Muſter der engliſchen Treibkaſten in Herrenhauſen, erbauet, und dient gegenwärtig zum Anziehen der Gewächſe aus warmen Himmelsſtrichen und zur Durchwinterung der Kap-Pflanzen.

Endlich widerfuhr unſerer Anſtalt im Julius dieſes Jahres die Ehre, daſs unſer geliebter König mit ſeiner Gemahlinn dieſelbe beſuchten und ihrer hohen Aufmerkſamkeit werth hielten. Der Platz, wo das königliche Paar ſich verweilte, um die ſchöne Ausſicht zu genieſsen, iſt der höchſte Theil des ganzen Gartens, und wir nennen ihn ſeitdem, zum Andenken an jene frohe Begebenheit, den Königs-Platz. (11.)

II.

Gegenwärtige Einrichtung des botaniſchen Gartens.

1. *Unterricht der Studirenden.*

Der vorzüglichſte Zweck einer Anſtalt dieſer Art iſt der Unterricht der ſtudirenden Jugend in der Naturgeſchichte der Gewächſe.

Dieſer Unterricht hat eine doppelte Beziehung auf den Nutzen des Staats und der bürgerlichen Geſellſchaft. Ein Mahl lernen anfangende Aerzte die Heilmittel kennen, deren ſie ſich beſtändig bedienen ſollen; und dann hat der künftige Kameraliſt Gelegenheit, mit der Natur und dem Anbau der Gewächſe bekannt zu werden, die als Nahrungsmittel des Menſchen, als Futter- und Färbekräuter, als nützliche Holzarten empfohlen werden.

Mit dieſem Unterricht hat der gegenwärtige Aufſeher des hieſigen botaniſchen Gartens eine Veränderung unternommen, die ihm ſehr zweckmäſsig zu ſeyn ſcheint. Auf andern Univerſitäten beſteht der ganze botaniſche Unterricht in der Erklärung der Kunſt-Ausdrücke, höchſtens in der Erläuterung des Linné'ſchen Syſtems, und in der Vorzeigung von einigen hundert Gewächſen, deren Nahmen kurz angegeben werden.

Der Verf. erkennt zwar den Nutzen der Terminologie, aber er hat den Unterricht in derſel-

ben von dem Vortrage der philoſophiſchen und praktiſchen Botanik gänzlich getrennt. Dem Prof. *Bergener*, der ihm als Demonſtrator der Botanik zugeordnet worden, hat er die Erklärung der Anfangsgründe der Botanik und der Terminologie überlaſſen; er ſelbſt aber hält im Sommer öffentliche Vorleſungen unentgeldlich über den Bau der Gewächſe, den er durch mikroſkopiſche und phyſikaliſche Verſuche zu erklären ſucht. Aufserdem trägt er in Privat-Vorleſungen die praktiſche Botanik dergeſtalt vor, dafs er Anleitung zur ſyſtematiſchen Unterſuchung, Beſtimmung und Unterſcheidung der einzelen Arten der Gewächſe giebt. Im Winter aber erklärt er den Bau und lehrt die Unterſcheidung der Farrenkräuter, Mooſe und Flechten, zum Theil nach friſchen, zum Theil aber nach trookenen Exemplaren.

Auf dieſe Art iſt ein vollſtändiger botaniſcher Curs eingerichtet, und der Verfaſſer mufs geſtehn, dafs der Eifer für die Botanik unter den Studirenden gegenwärtig ungemein grofs iſt, und dafs dieſe Vorleſungen ſehr häufig und fleifsig beſucht werden.

Was die eigentliche Benutzung des botaniſchen Gartens zum Anbau mediciniſcher und ökonomiſcher Gewächſe betrifft; ſo iſt, aufser dem Felde, (II.) welches die im Lande fortkommenden Pflanzen enthält, und aufser den Topf-Gewächſen, zuvörderſt die Partie (2.) unter dem

Nahmen der Medicinal - Partie, für officinelle Gewächſe beſtimmt. Hier werden Schierling, Belladonna, Gifthut, Färberröthe, verſchiedene Münzen - Arten u. ſ. f. in ſolcher Menge gebaut, daſs die hieſigen Apotheken ſich groſsentheils damit verſehen können.

Ueberdies werden vorzüglich folgende officinelle Pflanzen in Menge gezogen:

Althaea officinalis.
Angelica ſylveſtris.
Arbutus Uva urſi.
Ariſtolochia Serpentaria.
Arnica montana.
Artemiſia Apſynthium.
Arum maculatum.
Aſarum europaeum.
Aſclepias Vincetoxicum.
Aſplenium Scolopendrium.
Aſtragalus exſcapus.
— Tragacantha.
Berberis vulgaris.
Betonica officinalis.
Buhon macedonicum.
Caſſia Fiſtula.
— alexandrina.
Ceanothus americanus.
Centaurea benedicta.
Ceratonia Siliqua.
Chaerophyllum aromaticum.
Chelidonium maius.
Chenopodium ambroſioides.
— anthelminthicum.
Cichorium Intybus.

Ciſſus creticus.
Clematis recta.
Cochlearia officinalis.
— danica.
Colchicum autumnale.
Collinſonia canadenſis.
Croton lacciferum.
— Tiglium.
Cynogloſſum officinale.
Daphne Mezereum.
Datiſca cannabina.
Dolichos pruriens.
Dorſtenia Contrayerva.
Gentiana lutea.
Geum rivale.
— urbanum.
Glycyrrhiza glabra.
Gratiola officinalis.
Heraçleum Sphondylium.
Hibiſcus Abelmoſchus.
Hymenaea Courbaril.
Hyperanthera Moringa.
Hypericum perforatum.
Hyſſopus officinalis.
Iatropha urens.
Ilex Aquifolium.
Imperatoria Oſtruthium.
Inula dysenterica.
— Helenium.
Iris florentina.
Juniperus Sabina.
Lactuca viroſa.
Laſerpitium latifolium.
— Siler.
Lavandula anguſtifolia.

Lavandula latifolia.
Ledum paluſtre.
Liquidambar Styraciflua.
Lobelia ſyphilitica.
Matricaria Parthenium.
Meliſſa officinalis.
Mimoſa nilotica.
Momordica Elaterium.
Orchis Morio.
Origanum Dictamnus.
— Maiorana.
Paeonia officinalis.
Papaver ſomniferum.
Parietaria officinalis.
Phytolacca decandra.
Pimpinella Anifum.
Pinus pinea.
— Larix.
Piſtacia Lentiſcus.
— Terebinthus.
Plantago Pſyllium.
Plumeria alba.
Polygala Senega.
Polygonum Biſtorta.
Polypodium Filix mas.
Populus balſamifera.
Poterium Sanguiſorba.
Prunus Laurocerafus.
Pulmonaria officinalis.
Punica Granatum.
Rhamnus catharticus.
Rheum Rhaponticum.
— undulatum.
Rhus radicans.

Rhus Toxicodendron.
Ricinus communis.
Rumex Acetosa.
— alpinus.
Ruta graveolens.
Salix fragilis.
Salvia officinalis.
Sambucus nigra.
Sanguisorba officinalis.
Saponaria officinalis.
Scilla marina.
Scorzonera humilis.
Sifon Ammi.
Smilax Sarsaparila.
Solanum Dulcamara.
Spigelia anthelmia.
Spiraea trifoliata.
— Ulmaria.
Styrax officinale.
Tamarindus indica.
Teucrium Marum.
— Scordium.
Thymus Serpyllum.
— vulgaris.
Trifolium Melilotus officinalis.
Trigonella Foenum graecum.
Tussilago Farfara.
— Petasites.
Valeriana officinalis.
Veratrum album.
Veronica officinalis.
Vinca minor.
Zizyphus Jujuba.

Was die ökonomiſchen Gewächſe betrifft, die hier angebaut werden, ſo ſind es zuvörderſt Futterkräuter, als: Eſparcette, Spaniſcher Klee, Raygras, Timotheusgras; theils fremde Nahrungsmittel oder Gewächſe, mit denen man Verſuche in neuern Zeiten gemacht hat, als: Runkelrüben, Erdmandeln, Kichern, Kafferkorn, Teff oder habeſſiniſches Getraide, Mais, Reiſs u. ſ. f.; theils Färbekräuter, als: Orleans, Färberröthe, Waid, Wau, Sappanholz u. ſ. f.; theils Gewächſe, die in Fabriken und Manufacturen gebraucht werden, als: Karten u. ſ. f.; theils endlich fremde Obſtarten, durch deren Verkauf in die umliegende Gegend die Cultur des Obſtes gar ſehr befördert wird.

Auf den Anbau dieſer Gewächſe wird um ſo mehr Sorgfalt verwandt, je nothwendiger die Kenntniſs derſelben einem jeden Kameraliſten und Oekonomen iſt.

2. *Beförderung der Wiſſenſchaft.*

Eine der Haupt-Abſichten bei der Anlegung botaniſcher Gärten muſs die Beförderung der Wiſſenſchaft ſelbſt ſeyn.

Durch die beſtändige Vermehrung des Vorraths an Gewächſen wird die Kenntniſs der Pflanzen befördert; bei dem Anbau derſelben erhält man Gelegenheit, die Arten richtiger zu beſtimmen und über den Bau derſelben intereſſante Unterſuchungen anzuſtellen.

Dieſer Zweck unſerer Anlage kann nur durch einen ausgebreiteten Tauſchhandel befördert werden. Der Verfaſſer fand beim Antritt ſeines Amtes, daſs dieſer Handel und der damit verbundene Briefwechſel faſt ganz vernachläſſigt worden war. Er ſuchte ſich daher zahlreiche Verbindungen in Deutſchland und dem Auslande zu verſchaffen, durch deren Hülfe es ihm gelungen iſt, ſo viel ſeltene Gewächſe zuſammen zu bringen, als in ſehr wenigen Gärten Europens vorhanden ſeyn können.

Ungeachtet er in den erſten Jahren ſeiner Amtsführung nicht im Stände war, ſeinen Correſpondenten eben ſo viel Saamen wieder zu ſenden, als ſie ihm geſchickt hatten, ſo ſieht er ſich doch jetzt endlich im Stande, ihre Gefälligkeit einigermaſsen zu erwiedern. Er hat es ſich zur Pflicht gemacht, die meiſten Saamen ſelbſt einzuſammeln; er kann daher verſprechen, daſs die Sämereyen ſo ächt ſind, als man es nur verlangen mag.

Unter ſeinen bisherigen Correſpondenten, denen der botaniſche Garten manche Bereicherung verdankt, nennt der Verfaſſer mit Dankbarkeit folgende:

Hrn. Director *Achard* in Berlin,
— Prof. *Batſch* in Jena,
— — *Desfontaines* in Paris,
— — *Donn* in Cambridge,
— — *Hedwig* in Leipzig,

Hrn. Apotheker *Heyer* in Braunſchweig.
— Prof. *Hofmann* in Göttingen.
— Doct. *Hoſt* in Wien.
— *Hunnemann* in London.
— *Koch* in Gnadau.
— Prof. *Mertens* in Bremen.
— Hofapotheker *Meyer* in Stettin.
— Doct. *Mühlenberg* zu Lancaſter in Penſylvanien.
— — *Naumburg* in Erfurt.
— — *Nocca* zu Pavia.
— Leibarzt *Pott* in Braunſchweig.
— *Reichart* in Weimar.
— *Rottler* zu Trankenbar.
— Doct. *Roth* zu Vegeſack.
— — *Rudolphi* in Greifswalde.
— — *Santi* in Piſa.
— *Schack* in Altdorf.
— *Scheel* im Holſteinſchen.
— *Schleicher* zu Bex am Genferſee.
— Geh. Rath von *Schreber* in Erlangen.
— *Seidel* in Dresden.
— Prediger *Starke* in Schleſien.
— *Thouin* in Paris.
— Prof. *Viborg* in Kopenhagen.
— *Wendland* in Herrenhauſen.
— Prof. *Willdenow* in Berlin.

Für die Zukunft werden die geehrteſten Correſpondenten gebeten, ihre Beſtellungen jedes

Mahl im Februar zu machen, weil die Verſendung der Sämereyen beſtimmt vom 1ſten bis 14ten März erfolgt. Weſſen Beſtellungen ſpäter einlaufen, wird es dieſer Verſpätung zuſchreiben, wenn er weniger bekommt.

3. *Anlage des Gartens in Rückſicht der Kunſt.*

Die Befolgung der Geſetze der ſchönen Kunſt konnte bei unſern Anlagen nur ein Nebenzweck ſeyn: aber, wo die Natur ſo vieles ſchon vorbereitet hatte, da wäre es unverzeihlich geweſen, auf dieſe Winke nicht zu achten. In der That wird man wenige gröſsere Gärten ſehen, deren Lage ſo vortheilhaft und deren Umgebungen von der Natur ſchon ſo verſchönert wären, als den unſrigen.

Der Garten liegt auf einer Anhöhe, die nach Weſten durch das jähe felſige Ufer der Saale unterbrochen wird. Ein fruchtbares Thal, voll Landhäuſer, kleiner Waldungen und reinlicher Dörfer, wird von dem ruhigen Fluſſe in mehrern Armen durchſchlängelt, und erhebt ſich endlich am fernen Horizont ſo ſanft, daſs man die ganze weſtliche Gegend, wenigſtens auf anderthalb Meilen weit, von den Felsrücken im Garten, vorzüglich vom Königs-Platze, (11.) überſieht.

Vermöge ſeiner natürlichen Lage hat alſo unſer Garten den Charakter der Heiterkeit. Die

Unterhaltung der Ausſichten, die dieſer Lage eigen ſind, und worin ſich die Seele über die Welt, über alle ihre Sorgen, ſelbſt über ihre Bedürfniſſe zu erheben ſcheint, die heitere Genügſamkeit dieſes Zuſtandes, das frohe belebende Gefühl beim Geräuſch von Waſſerfällen und beim Gewühl der Heerden auf den blumigen Wieſen, die Ruhe beim Anblick des ſanft ſich hinſchlängelnden Fluſſes, dies alles konnte den Mangel innerer Schönheit, den Mangel prachtvoller Kunſtwerke vollkommen vergüten. Man hatte nur nöthig, den rauhen felſigen Vorgebirgen ſo viel Land abzugewinnen, daſs Ruheplätze von der einfachſten Art, daſs Gänge, mit luftigen Birken und Eſpen bepflanzt, den Wanderer zur Betrachtung der ſchönen Landſchaft einladen konnten.

Der Garten ſelbſt muſste zwar nach den Geſetzen der ſchönen Kunſt, aber mit beſtändiger Rückſicht auf den Hauptzweck, und mit ſorgfältiger Vermeidung aller ängſtlichen Kleinlichkeiten, angelegt werden. Vom groſsen Portal (13.) an bis zum Obſervatorium (IX.) muſste eine ſchnurgerade, breite Pappel-Allee führen, weil der Blick auf dies intereſſante Gebäude unverrückt zu heften war. In den übrigen Theilen des Gartens wechſeln gewundene Gänge mit geraden ab, weil dadurch allmählig eine Vervielfältigung und beſtändige Abwechſelung der Proſpecte entſteht, auch mehr Anpflanzungen zu beiden Seiten der

Gänge angebracht werden konnten. In der Nähe des Wohngebäudes (I. II.) mufsten die Gänge gerade feyn, weil dadurch die Idee von Symmetrie unterhalten wird, die beim Anblick der menfchlichen Wohnungen entfteht. So fuchte der verftändige Urheber diefer Anlagen jeden feinern Kunftfinn zu befriedigen, indem er blofs für das Bedürfnifs der Wiffenfchaft zu forgen fchien.

Erklärung des Grundriffes.

I. Alter botanifcher Garten.
II. Botanifches Feld.
III. Oekonomifcher Garten.
IV. Wohnung des Profeffors.
V. Gehöfte des Gärtners.
VI. Gewächshaus.
VII. Treibhaus. *a.* Miftbeete. *b.* Ausgeftellte Blumentöpfe.
VIII. Neues Lohhaus.
IX. Obfervatorium.
X. Saale.
1. Felder für Spargel und andere Küchen-Gewächfe.
2. Medicinal-Partie.
3. Felder für perennirende botanifche Gewächfe.
4. Felder für Sommer-Gewächfe.
5. — — ökonomifche und Fabrik-Pflanzen.

6. Obſt-Baumſchulen.
7. Baumſchulen für nordamerikaniſche Bäume und Geſträuche.
8. Gras- und Klee-Plätze.
9. Brunnen.
10. Weingang.
11. Königs-Platz.
12. Grotte.
13. Linné's-Platz.
14. Felſen-Partieen.
15. Portal.
16. Alter Eingang.
17. Unbenutzte Thür.
18. Thor aufs Feld.
19. Oebſter-Haus.
20. Holzſtälle.
21. Wohnung des Garten-Knechts.
22. Wohnhaus des Gärtners.
23. Scheune.
24. Federvieh-Stall.
25. Kuhſtall.
26. Saamenhaus.
27. Gebäude zum Mauer-Quadranten.

Verzeichniſs
der
im botaniſchen Garten
vorräthigen Gewächſe und Saamen.

A.

Abroma auguſtum *Juſſ.* ♄ Kakao-Malve. Oſtindien.
Abrus precatorius. ♄ Paternoſter-Bohne. Oſtindien.
Acalypha virginica. ☉ Brennkraut. Nordamerika.
Acer campeſtre. ♄ Ahorn. Deutſchland.
— daſycarpum *Ehrh.* ♄ — Nordamerika.
— monspeſſulanum. ♄ — Südl. Frankreich.
— montanum. ♄ — Nordamerika.
— Negundo. ♄ — Nordamerika.
— Opalus *Hérit.* ♄ — Helvetien.
— penſylvanicum *Ait.* ♄ — Nordamerika.
— platanoides. ♄ — Europa.
— β. laciniatum. ♄ — Europa.
— Pſeudoplatanus. ♄ — Europa.
— rubrum *Ehrh.* ♄ — Nordamerika.
— ſaccharinum. ♄ — Nordamerika.
— tataricum. ♄ — Sibirien.
Achania Malvaviſcus *Hérit.* ♄ Mexico.
Achillea Ageratum. 24 Schaafgarbe. Südl. Frankreich.
— atrata. 24 — Helvetien.
— criſtata. 24 — Sibirien.
— falcata. 24 — Perſien.
— odorata. 24 — Europa.
— pubeſcens. 24 — Armenien.
— ſerrata. 24 — Helvetien.

Achyranthes aſpera. 4 Spreublume. Sicilien.
— lappacea. 4 — Oſtindien.
Aconitum album *Dit.* 4 Sturmhut. Nordamerika.
— Anthora. 4 — Helvetien.
— Cammarum. 4 — Oeſtreich.
— Lycoctonum. 4 — Deutſchland.
— Napellus. 4 — Deutſchland.
— volubile. 4 — Sibirien.
Actaea racemoſa. 4 Chriſtofskraut. Kanada.
— ſpicata. 4 — Deutſchland.
Adiantum pedatum. 4 Krullfarrn. Kanada.
Adonis aeſtivalis. ⊙ Adonis-Röschen. Deutſchland.
— autumnalis. ⊙ — Deutſchland.
— vernalis. 4 — Deutſchland.
Adoxa moſchatellina. 4 Biſamkraut. Deutſchland.
Aegilops caudata. ⊙ Walch. Kreta.
— geniculata *Roth.* ♂ 1) Kreta.
— triuncialis. ♂ — Frankreich.
Aeſchynomene biſpinoſa *Jacqu.* ⊙ Schaambaum.
— grandiflora. ♄ — Oſtindien.
— indica. 4 — Oſtindien.
— patagonica *Willd.* ⊙ — Südamer.
— Sesban. ♄ — Aegypten.
Aeſculus flava *du Roi.* ♄ Roſs-Kaſtanie. Nordkarol.
— Hippocaſtanum. ♄ — Nordamerika.
— Paawia. ♄ — Nordamerika.
Aethuſa Bunius. ♂ Gleiſſe. Pyrenäen.
— Meum. 4 — Spanien.
Agapanthus umbellatus. 4 Liebes-Blume. Afrika.
Agave americana. 4 Agave. Südamerika.

1) Calycibus omnibus quadriariſtatis, ſcabris; culmis proſtratis, geniculatis.

Agave americana. β. fol. variegatis.
Ageratum Conyzoides. ⊙ Amerika.
Agrimonia Eupatoria. 24 Odermennig. Deutſchland.
— obtuſa. 24 — Nordamerika.
— parviflora. 24 — Nordamerika.
— repens. 24 — Oeſtreich.
Agroſtemma Coeli Roſa. ⊙ Himmelsröschen. Sicilien.
— Coronaria. ♂ Vexier-Nelke. Italien.
— Flos jovis. ♂ — Frankreich.
— Githago. ⊙ Raden. Deutſchland.
— β. nicaeenſis. ⊙ Deutſchland.
Agroſtis hiſpida *Willd.* ⊙ Strauſsgras. Deutſchland.
— mexicana. 24 — Mexico.
— miliacea. 24 — Spanien.
— panicea *Ait.* ⊙ — Deutſchland.
— verticillata. ⊙ — Südl. Frankreich.
Ailanthus glanduloſa *Desfont.* ♄ — Japan.
Aira caneſcens. ⊙ Schmiele. Deutſchland.
— caryophyllea. ⊙ — Deutſchland.
— caeſpitoſa. 24 — Deutſchland.
— ſubſpicata. 24 — Deutſchland.
Aiuga genevenſis. 24 Günſel. Deutſchland. 2)
— pyramidalis. 24
— reptans. 24
Aizoon hiſpanicum. ⊙ Immergrün. Spanien.
Albuca minor. 24 Stiftblume. Kap.
Alcea roſea. 24 Malven-Roſe. Perſien.
Alchemilla alpina. 24 Sinau. Helvetien.
— vulgaris. 24 — Deutſchland.
Alcina perfoliata *Cavan.* ⊙ . . . Mexico.

2) Tres ſequentes ſolummodo varietates cultu mutantur.

Aletris farinosa. ♃ Runzelblume. Ostindien.
Allium altaicum *Pall.* ♃ Lauch. Sibirien.
— angulosum. ♃ — Sibirien.
— arenarium. ♃ — Helvetien.
— ascalonicum. ♃ Schalotten. Palästina.
— Cepa. ♂ Zwiebeln. Persien.
— cernuum *Roth.*
— descendens. ♃ — Helvetien.
— fistulosum. ♃ Winter-Zwiebeln. Nördl. Indien.
— flavum. ♃ — Oestreich.
— Moly. ♃ — Pyrenäen.
— nigrum. ♃ — Südl. Frankreich.
— nutans. ♃ — Sibirien.
— obliquum. ♃ — Sibirien.
— odorum. ♃ — Italien.
— paniculatum *Haller.* ♃ — Helvetien.
— roseum. ♃ — Südl. Deutschland.
— sativum. ♃ Knoblauch. Sicilien.
— Schoenoprasum. ♃ Schnittlauch. Europa.
— Scorodoprasum. ♃ Rocambole. Europa.
— ursinum. ♃ Bärenlauch. Europa.
— Victorialis. ♃ — Helvetien.
— vineale. ♃ Weinlauch. Europa.
Aloë arachnoidea *Thunb.* ♃ Aloë. Kap.
— carinata *Ait.*
— dichotoma. ♃ — Kap.
— humilis *Thunb.*
— Lingua *Thunb.*
— margaritifera *Ait.*
— perfoliata.
— picta *Thunb.*
— retusa *Thunb.*
— sinuata *Thunb.*
— spiralis.

Aloe variegata.
— verrucosa *Ait.*
— viscosa.
Alopecurus indicus. ☉ Fuchsschwanz. Ostindien.
Alstroemeria Ligtu. 4 Peru.
— Pellegrina. 4 Peru.
Althaea cannabina. 4 Eibisch. Ungarn.
— hirsuta. ☉ — Südl. Deutschland.
— officinalis. 4 — Europa.
Alyssum alpestre. 4 Steinkraut. Savoyen.
— calycinum. ☉ — Südl. Deutschland.
— creticum. ♄ — Griechenland.
— halimifolium. ♄ — Italien.
— montanum. 4 — Deutschland.
— sinuatum. ♂ — Spanien.
— utriculatum. 4 — Frankreich.
Amarantus albus. ☉ Amarant. Italien.
— Blitum. ☉ — Europa.
— caudatus. ☉ — Süd-Amerika.
— chlorostachys *Willd.* ☉ — Süd-Amerika.
— cruentus. ☉ — Ostindien.
— deflexus. ☉ — Ostindien.
— flavus. ☉ — Ostindien.
— gangeticus. ☉ — Ostindien.
— graecizans. ☉ — Levante.
— hecticus *Willd.* ☉ — Levante.
— hybridus. ☉ — Levante.
— hypochondriacus. ☉ — Levante.
— laetus *Willd.* ☉ — Levante.
— lividus. ☉ — Süd-Amerika.
— mangostanus. ☉ — Ostindien.
— melancholicus. ☉ — Süd-Amerika.
— oleraceus. ☉ — Levante.
— paniculatus. ☉ — Süd-Amerika.

Amarantus parisiensis *Schkuhr.* ⊙ Amarant. Süd-Amer.
— polygamus. ⊙ — Süd-Amerika.
— polygonoides. ⊙ — Süd-Amerika.
— sanguineus. ⊙ — Süd-Amerika.
— scandens. ⊙ — Süd-Amerika.
— spinosus. ⊙ — Süd-Amerika.
— strictus *Willd.* ⊙ — Süd-Amerika.
— tricolor. ⊙ — Levante.
— tristis. ⊙ — Ostindien.
— viridis. ⊙ — Süd-Amerika. 3)
Amaryllis Atamasco. ♃ Amaryllis. Virginien.
— Belladonna. ♃ — Westindien.
— formosissima. ♃ — Süd-Amerika.
— orientalis. ♃ — Kap.
— sarniensis. ♃ — Japan.
— undulata. ♃ — Kap.
Ambrosia artemisifolia. ⊙ Traubenkraut. Virginien.
— elatior. ⊙ — Westindien.
— maritima. ⊙ — Italien.
— trifida. ⊙ — Kanada.
Amethystea coerulea. ⊙ Sibirien.
Ammannia latifolia. ⊙ Westindien.
— ramosior. ⊙ Virginien.
Ammi copticum. ⊙ Ammi. Aegypten. 4)
— maius. ⊙ — Levante.
Amomum Zerumbet. ♃ Ingwer. Ostindien.
— Zingiber. ♃ — Ostindien.
Amorpha fruticosa. ♄ Unform. Nord-Amerika.
— var. β. *Willd.*

3) Si quod unquam genus plantarum, certe hoc desiderat vannum criticam. Plures enim species triviales, potius varietates esse, ac cultu mutari, ipse quotannis observo.

4) Semina Adiowaan fert.

Amygdalus communis. ♄ **Mandelbaum.** Levante.
— nana. ♄ — China.
— Perſica. ♄ **Pfirſiche.** Perſien.
Anacardium occidentale. ♄ **Akaſchu.** Weſtindien.
Anacyclus valentinus. ☉ **Ringblume.** Spanien.
Anagallis latifolia. ☉ **Gauchheil.** Spanien.
— Monelli. ☉ — Italien.
Anagyris foetida. ♄ **Stinkbaum.** Portugall.
Anchuſa anguſtifolia. ♃ **Ochſenzunge.** Deutſchland.
— italica *Retz.* ♂ — Deutſchland.
— officinalis. ♃ — Deutſchland.
— ſempervirens. ♃ — Spanien.
— undulata. ☉ — Spanien.
Anciſtrum latebroſum *Ait.* ♃ **Hakenfrucht.** Kap.
— lucidum *Ait.* ♃ — Falklands-Inſ.
Andrachne Telephioides. ☉ — Italien.
Andropogon barbatus. ☉. **Bartgras.** Oſtindien.
— Gryllus. ♃ — Frankreich.
— provincialis *Retz.* ☉ — Frankreich.
Androſace carnea. ♃ **Mannsharniſch.** Helvetien.
— elongata. ☉ — Deutſchland.
— maxima. ☉ — Deutſchland.
— ſeptentrionalis. ☉ — Deutſchland.
Andryala integrifolia. ☉ **Wollſalat.** Sicilien.
— lanata. ♃ — Südl. Europa.
— pinnatifida *Ait.* ☉ — Südl. Europa.
Anemone alpina. ♃ **Windblume.** Helvetien.
— apiifolia. ♃ — Rieſengebirge.
— coronaria. ♃ — Levante.
— Halleri *Allion.* ♃ — Helvetien.
— Hepatica. ♃ — Europa.
— narciſſiflora. ♃ — Helvetien.
— Pulſatilla. ♃ **Küchenſchelle.** Europa.

Anemone ranunculoides. 4 Küchenſchelle. Deutſchl.
— ſylveſtris. 4 — Deutſchland.
— vernalis. 4 — Deutſchland.
— virginiana. 4 — Virginien.
Anethum Foeniculum. ⊙ Fenchel. Europa.
— graveolens. ⊙ Dill. Europa.
— ſegetum. ⊙ — Europa.
Angelica Archangelica. 4 Engelwurz. Europa.
— lucida. ♂ — Kanada.
— ſylveſtris. 4 — Europa.
— verticillaris. 4 — Europa.
Anoda Dilleniana *Cavan.* ⊙ Mexico.
— haſtata. ⊙ Peru.
— triloba. 4 Mexico.
Anthemis altiſſima. ⊙ Kamille. Italien.
— arabica. ⊙ — Arabien.
— auſtriaca. ⊙ — Oeſtreich.
— chia. ⊙ — Levante.
— maritima. ⊙ — Italien.
— mixta. ⊙ — Italien.
— nobilis. 4 — Europa.
— Pyrethrum. 4 — Europa.
— tinctoria. 4 — Europa.
Anthericum annuum. ⊙ Spinnenkraut. Habeſſinien.
— aſphodeloides. ⊙ — Habeſſinien.
— Liliago. 4 — Europa.
— ramoſum. 4 — Europa.
Anthyllis Barbajovis. 4 Wollblume. Italien.
— cornicina. ⊙ — Spanien.
— montana. 4 — Südl. Europa.
— tetraphylla. ⊙ — Italien.
— vulneraria. 4 — Europa.
Antirrhinum alpinum. 4 Löwenmaul. Helvetien.
— arvenſe. ⊙ — Europa.

Antirrhinum Asarina. 4 **Löwenmaul.** Helvetien.
— chalepenſe. ☉ — Levante.
— cirrhoſum. ☉ — Levante.
— Cymbalaria. 4 — Deutſchland.
— Elatine. ☉ — Deutſchland.
— genuſtaefolium. 4 — Helvetien.
— macrocarpon *Ait.* ☉ — Kap.
— maius. ♂ — Deutſchland.
— minus. ☉ — Deutſchland.
— monspeſſulanum. 4 — Südl. Frankr.
— Orontium. 4. — Europa.
— Peliſſerianum. ☉ — Italien.
— repens. 4 — Italien.
— ſparteum *Cavan.* ☉ — Italien.
— triphyllum. ☉ — Spanien.
— verſicolor. ☉ — Kap.
— viſcoſum. ☉ — Spanien.

Apargia hiſpida *Roth.* ☉ — Deutſchland.

Apium graveolens. ♂ **Eppich.** Europa.
— Petroſelinum. ♂ **Peterſilie.** Sardinien.

Apocynum cannabinum. 4 **Hundswolle.** Nordamer. 4)
— hypericifolium. 4 — Nordamerika. 5)

Aquilegia canadenſis. 4 **Akeley.** Virginien. Kanada.
— grandiflora *Hall.* 4 — Daurien.
— viridiflora. 4 — Sibirien.
— viſcoſa. 4 — Frankreich.
— vulgaris. 4 cum varr. — Europa.

4) Varietatem habeo floribus purpuraſcentibus, nec viridibus. *Gronovii* quoque definitio praeſtat Aitonianae: folia enim potius ovata ſunt quam oblonga et ſubtus pubeſcunt.

5) Alibi dicitur: A. *androſaemifolium.* Noſtrum vero bene diſtinguitur cymatibus folio brevioribus et foliis oblongis, ſeu ovalibus, (non ovatis,) mucronatis, margine glabris.

Arabis alpina. 2 Gänſekraut. Helvetien.
— bellidifolia. 2 — Helvetien.
— lucida. 2 — Ungarn.
— pendula. ⊙ — Dänemark.
— Turrita. ♂ — Deutſchland.
Arachis hypogaea. ⊙ Erdnuſs. Weſtindien.
Aralia racemoſa. 2 Berg-Angelik. Kanada.
— ſpinoſa. ♄ — Kanada.
Arbutus laurifolia. ♄ Erdbeer-Baum. Nordamerika.
Arctium Perſonata. 2 Klettenwurzel. Europa.
Arctotis acaulis. 2 Bährenohr. Kap.
— anthemoides. ⊙ — Kap.
— calendulacea. ⊙ — Kap.
β. hypochondriaca.
γ. triſtis.
Arduina biſpinoſa. ♄ Kap.
Arenaria ciliata. 2 Sandkraut. Norwegen.
— faſciculata. ♂ — Deutſchland.
— rubra. ⊙ — Deutſchland.
— ſtriata. 2 — Helvetien.
Argemone mexicana. ⊙ Stachelmohn. Mexico.
Ariſtolochia Clematitis. 2 Oſterluzey. Deutſchland.
— indica. 2 — Oſtindien.
— Piſtolochia. 2 — Helvetien.
— rotunda. 2 — Italien.
— Serpentaria. 2 — Nordamerika.
— Sipho *Ait.* ♄ — Nordamerika.
— trilobata. 2 — Jamaika.
Ariſtotelea Macqui *Hérit.* ♄ — Chile.
Arnica montana. 2 Wolverleih. Deutſchland.
Artemiſia Abrotanum. 2 Beifuſs. Italien.
— annua. ♂ — Sicilien.
— Apſynthium. 2 Wermuth. Europa.

Artemiſia arboreſcens. 4 Wermuth. Levante.
— argentea *Hérit.* 4 — Madeira.
— Dracunculus. 4 Dragon. Sibirien.
— glacialis. 4 — Helvetien.
— hiſpanica. 4 — Spanien.
— judaica. 4 — Arabien.
— maderaspatana. ⊙ — Oſtindien.
— Mutellina *Villars.* 4 — Helvetien.
— piperita *Pall.* ♂ — Daurien.
— pontica. 4 — Hungarn.
— rupeſtris. 4 — Oeſtreich.
— Santonica. 4 — Mongoley.
— Severſiana. 4 — Mongoley.
— ſpicata. 4 — Oeſtreich.

Arum bicolor *Ait.* 4 Zehrwurz. Braſilien.
— Colocaſia. 4 — Aegypten.
— Dracontium. 4 — China.
— maculatum. 4 — Deutſchland.

Arundo arenaria. 4 Sandrohr. Südl. Frankreich.
— colorata *Ait.* 4 — Europa.

Aſarum europaeum. 4 Haſelwurz. Europa.

Aſclepias amoena. 4 Schwalbenwurz. Nordamerika.
— curaſſavica. 4 — Weſtindien.
— fruticoſa. ♄ — Levante.
— incarnata. 4 — Virginien.
— ſyriaca. 4 Seidenpflanze. Aſtracan.
β. exaltata.
— Vincetoxicum. 4 — Europa.

Aſparagus officinalis. 4 Spargel. Europa.

Aſperula arvenſis. ⊙ Waldmeiſter. Deutſchland.
— calabrica *Hérit.* ♄ — Levante.
— craſſifolia *Linn. mant.* — Levante.
— taurinenſis. 4 — Piemont.
— tinctoria. 4 Schwediſche Färberröthe. Eur.

Aſphodelus fiſtuloſus. 4 Asfodill. Frankreich.
— luteus. 4 — Sicilien.
— ramoſus. 4 — Spanien.
Aſplenium Scolopendrium. 4 Hirſchzunge. Europ.
Aſter acris. 4 Aſter. Hungarn.
— alpinus. 4 — Helvetien.
— Amellus. 4 — Europa.
— cordifolius. 4 — Virginien.
— corymboſus. 4 — Nordamerika.
— Cymbalariae. 4 — Kap.
— divaricatus. 4 — Nordamerika.
— ericoides. 4 — Kanada.
— grandiflorus. 4 — Kanada.
— hyſſopifolius. 4 — Kanada.
— indicus. 4 — Japan.
— linariaefolius. 4 — Nordamerika.
— miſer. 4 — Kanada.
— novae Angliae. 4 — Kanada.
— novi Belgii. 4 — Kanada.
— pendulus. 4 — Nordamerika.
— ſalicinus *Scholl.* 4 — Europa.
— ſiuenſis. ⊙ — China.
— tardiflorus. 4 — Nordamerika.
— Tradeſcanti. 4 — Virginien.
— umbellatus. 4 — Virginien.
Aſtragalus alopecuroides. 4 Wirbelkraut. Frankreich.
— arenarius. 4 — Deutſchland.
— baeticus. ⊙ — Spanien.
— Cicer. 4 — Helvetien.
— contortuplicatus. ⊙ — Sibirien.
— danicus *Retz.* 4 — Deutſchland.
— Epiglottis. ⊙ — Spanien.
— exſcapus. 4 — Deutſchland.
— falcatus *Vahl.* 4 — Sibirien.
— galegiformis. 4 — Sibirien.

Aſtragalus glycyphyllos. 4 Wirbelkraut. Deutſchland.
— Halleri *Allion.* — Helvetien.
— hamoſus. ⊙ — Frankreich.
— iſetenſis *Donn.* 4 — Frankreich.
— leontinus. 4 — Oeſtreich.
— leucophaeus *Donn.* 4 — Oeſtreich.
— microphyllus. 4 — Sibirien.
— Onobrychis. 4 — Oeſtreich,
— piloſus. 4 — Frankreich.
— ſulcatus. 4 — Sibirien.
— ſyriacus. 4 — Helvetien.
— Tragacantha. 4 — Südl. Frankreich.
— trimeſtris. ⊙ — Aegypten.
— uliginoſus. 4 — Daurien.
— vireſcens *Ait.* 4 — Daurien.

Aſtrantia maior. 4 Meiſterwurz. Deutſchland.

Athamanta Cervaria. 4 Hirſchwurz. Deutſchland.
— cretenſis. 4 — Europa.
— Libanotis. 4 — Europa.
— rupeſtris *Scop.* 4 — Helvetien.

Athanaſia annua. ⊙ Jüngling. Afrika.
— tanacetifolia *Roth.* 4 — Afrika.

Atragene alpina. 4 Doppelblume. Helvetien.

Atriplex Halimus. 4 Melde. Sibirien.
— hortenſis. ⊙ — Europa.
— litoralis. ⊙ — Europa.
— portulacoides. ⊙ — Europa.
— roſea. ⊙ — Europa.
— ſerrata *Murr.* ⊙ — Europa.
— tatarica. ⊙ — Europa.

Atropa Belladonna. 4 Wolfskirſche. Europa.
— Mandragora. 4 — Levante.
— phyſaloides. ⊙ — Peru.

Atropa plicata *Roth.* ⊙ 6) Wolfskirſche. Peru.
— *umbellata.* ⊙ 7)
Aucuba iaponica. ♄ — Japan.
Avena fatua. ⊙ Hafer. Europa.
— fragilis. ⊙ — Portugal.
— Freita *Orteg.* ⊙ 8) — Portugal.
— penſylvanica. ⊙ — Nordamerika.
— ſativa. ⊙ — Nordamerika.
— var. nigra. Engl. Hafer.
— — heteromalla *Retz.*
— ſesquitertia. ♃ — Europa.
— ſterilis. ⊙ — Spanien.
Axyris amarantoides. ⊙ — Daurien.
— hybrida. ⊙ — Daurien.
Ayenia puſilla. ♃ — Peru.
Azalea nudiflora. ♄ Nordamerika.

B.

Baccharis halimifolia. ♄ Virginien.
— ivaeſolia. ♄ Virginien.
Balſamita maior *Desfont.* ♃ Frauenmünze. Südl. Europa.
Baltimora recta. ⊙ Maryland.
Bambuſa arundinacea. ♄ Bambusrohr. Tropiſche Länder.
Barkhauſenia lucida *Roth.* ⊙ — Trop. Länder.

6) A. fol. alternis ovatis ſubciliatis, petiolis apice dilatatis, pedunculis multifloris axillaribus, caule procumbente; calycibus plicatis.

7) A. caule erecto ramoſo, fol. ovatis ſubcordatis, utrinque pubeſcentibus petiolis oblique dilatatis: umbellis axillaribus, calycibus profunde quinquepartitis.

8) A. panicula ſecunda ſubtrichotoma, calycibus bifloris, cortriariſtatis, ariſtis nudis, intermedia longiore.

Barteliera Prionitis. ♄ Arabien.
Bartſia alpina. 24 Rieſengebirge.
Baſella alba. ⊙ Baſelkraut. Oſtindien.
— rubra. ♂ — Oſtindien.
Bauhinia porrecta. ♄ Oſtindien.
Bellis perennis. 24 Tauſendſchön. Europa.
Berberis vulgaris. ♄ Berberitzen. Europa.
— γ. aſperma.
— ſibirica. 24 — Sibirien.
Berkheya fruticoſa *Ehrh.* 24 Afrika.
Beta Cicla. 24 Weiſser Mangold. Portugall.
— var. β. altiſſima. Runkelrüben.
— maritima. ○ — England.
— patula. — England.
— vulgaris. ♂ Rothe Rübe. Europa.
Betonica officinalis. 24 — Deutſchland.
Betula alba. ♄ Weiſse Birke. Deutſchland.
— β. pendula. Hangelbirke.
— populifolia *Ait.* ♄ — Nordamerika.
— nigra *Ait.* ♄ — Nordamerika.
— lenta *Linn.* ♄ — Nordamerika.
— Alnus. ♄ Eller. Europa.
— β. laciniata.
— incana. ♄ Weiſse Eller.
Bidens bullata. ⊙ Zweizahn. Italien.
— frondoſa. ⊙ — Schweden.
— piloſa. ⊙ — Nordamerika. 9)
Bignonia Catalpa. ♄ Trompetenbaum. Kanada.
— indica. ♄ — Oſtindien.

9) Ad Polygam. ſuperfluam pertinet. Pappus triariſtatus. Nomen *Coreopſeos leucanthae*, quo a variis inſignitur, non congruum eſt.

Bignonia Leucoxylon. ♄ Trompetenbaum. Weſtindien.
— radicans. ♄ — Nordamerika.
Biſcutella apula. ☉ Doppelſchild. Italien.
— auriculata. ☉ — Italien.
— coronopifolia. ☉ — Deutſchland.
— laevigata. ☉ — Deutſchland.
Biſerrula Pelecinus. ☉ Sägekraut. Sicilien.
Bixa Orellana. ♄ Orleans. Tropiſche Länder.
Blackburnia pinnata. ♄ — Norfolk-Inſel.
Blitum capitatum. ☉ Schminkbeere. Europa.
— chenopodioides. ☉ — Mongoley.
— virgatum. ☉ — Frankreich.
Bocconia frutescens. ♄ Weſtindien.
Boerhaavia erecta. ♄ Weſtindien.
— ſcandens. ♄ Weſtindien.
Borago officinalis. ☉ Boretſch. Europa.
Boſea Yervamora. ♄ — Kanariſche Inſeln.
Braſſica alpina. ♃ Kohl. Helvetien.
— arvenſis. ♃ — Südl. Europa.
— auſtriaca. ♂ — Oeſtreich.
— campeſtris. ♃ — Europa.
— Eruca. ☉ — Europa.
— Erucaſtrum. ♃ Steinkohl. Europa.
— Napus. ♂ Rübſaamen.
— oleracea. ♂
δ. capitata. Kappus. Europa.
ε. ſabauda. Weiſser Wirſing.
ϑ. ſabellica. Grüner Wirſing.
η. ſeleniſia. Brauner Kohl.
ι. botrytis. Blumenkohl.
κ. Napobraſſica. Kohlrabi unter der Erde.
λ. gongylodes. Kohlrabi über der Erde.

Braſſica orientalis. ☉ **Kohlrabi.**

— Rapa. ♂ **Rüben.**

— veſicaria. ☉ Spanien.

Briza capenſis *Thunb.* 24 **Zittergras.** Kap.

— maxima. ☉ — Italien.

— minor. ☉ — Deutſchland.

— virens. ☉ — Deutſchland. 10)

Bromelia Ananas. 24 **Ananas.** Weſtindien.

— Karatas. 24 — Weſtindien.

Bromus alopecurus *Vahl.* ☉ **Treſpe.** Marokos.

— arundinaceus. ☉ — 11)

— aſper. 24 — Deutſchland.

— criſtatus. 24 — Sibirien.

— diſtachyos. ☉ — Südl. Europa.

— gynandrus *Roth.* ☉ 12) —

— madritenſis. ☉ — Spanien.

— multiflorus. 24 — Europa.

— purgans. 24 — Europa.

— rubens. ☉ — Spanien.

— ſquarroſus. 24 — Deutſchland.

— ſtipoides. ☉ — Nördl. Afrika.

— verſicolor *Roth.* 24 — Nördl. Afrika. 13)

Browallia demiſſa. ☉ Südl. Amerika.

— elata. ☉ Südl. Amerika.

Brunia glutinoſa. 24 Kap.

10) Cultu *minor* fit. Ideoque varietatem utraque complectitur.

11) Panicula ſubnutans; ſpiculae ſexflorae, ariſtae breviſſimae, glumae glabrae.

12) Perperam omiſſus a *Willdenowio.*

13) Differt a Br. aſpero, culmo glabriuſculo, foliis mollibus, ſpiculis ſubſexfloris, panicula patente, verticillata, non nutante.

Bryonia alba. 4 Zaunrübe. Europa.
— laciniosa. 4 — Zeylan.
— scabrella. ⊙ — Ostindien.
Bubon macedonicum. 4 Steineppich. Levante.
Bubroma Guazuma. 4 Kakao. Westindien.
Buddleja salvifolia. ♄ Chile.
Bumelia Manglillo *Willd.* ♄ Hochstamm. Lima.
Bunias aegyptiaca. ⊙ Zackenschote. Aegypten.
— balearica. ⊙ — Spanien.
— Cakile. 4 — Europa.
— Erucago. ⊙ — Frankreich.
Bunium Balbocastanum. 4 Erdkastanie. Deutschland.
Buphthalmum aquaticum. ⊙ Rindsauge. Spanien.
— frutescens. ♄ — Virginien.
— grandiflorum. 4 — Helvetien.
— Helianthoides *Hérit.* 4 — Italien.
— maritimum. ♄ — Italien.
— salicifolium. 4 — Helvetien.
— spinosum. 4 — Italien.
Bupleurum angulosum. ⊙ Hasenöhrchen. Frankreich.
— Gerardi. ⊙ — Frankreich.
— rotundifolium. 4 — Europa.
— semicompositum. ⊙ — Europa.
— tenuissimum. ⊙ — Europa.
Butomus umbellatus. 4 Wasserviole. Europa.
Buxus sempervirens. ♄ Buxbaum. Südl. Europa.

C.

Cacalia Anteuphorbium. ♄ Pestwurz. Afrika.
— atriplicifolia. 4 — Nordamerika.
— Ficoides. ♄ — Habessinien.
— Kleinia. ♄ — Kanarische Inseln.
— laciniata. ♄ — Kap.
— reniformis. 4 Pestwurz. Nordamerika.

Cacalia ſuaveolens. 2 **Peſtwurz.** Kanada.
— tomentoſa. ♄ — Kap.
Cactus coccionellifer. ♄ **Fackeldiſtel.** Braſilien.
— Ficus indica. ♄ — Weſtindien.
— flagelliformis. 2 — Weſtindien.
— grandiflorus. 2 — Weſtindien.
— hexagonus. 2 — Weſtindien.
— mammillaris. 2 — Weſtindien.
— Opuntia. 2 — Weſtindien.
— pentagonus. 2 — Weſtindien.
— Peireſcia. 2 — Weſtindien.
— peruvianus. 2 — Weſtindien.
— Phyllanthus. 2 — Weſtindien.
— ſpinoſiſſimus. 2 — Weſtindien.
— tetragonus. 2 — Weſtindien.
— trigonus. 2 — Weſtindien.
— Tuna. 2 — Weſtindien.
Caeſalpinia Coriaria *Willd.* ♄ . . . Panama.
— Criſta. ♄ — Weſtindien.
— pulcherrima *Swarz.* ♄ — Tropiſche Länder.
— Sappan. ♄ **Sappanholz.** Tropiſche Länder.
Calceolaria pinnata. ☉ **Pantoffelblume.** Peru.
Calea aſpera *Jacqu.* ☉ **Schönkraut.** Weſtindien.
Calendula arvenſis. ☉ **Ringelblume.** Europa.
— hybrida. ☉ — Habeſſinien.
— officinalis. ☉ — Europa.
— pluvialis. ☉ — Habeſſinien.
— ſancta. ☉ — Paläſtina.
Callicarpa americana. ♄ **Wirbelbeere.** Weſtindien.
Calycanthus floridus. ♄ **Gewürzſtrauch.** Karolina.
Campanula alpina. 2 **Glockenblume.** Helvetien.
— americana. ♂ — Penſylvanien.
— barbata. ♂ — Deutſchland.
— caeſpitoſa. 2 — Dänemark.

Campanula Erinus. ⊙ Glockenblume. Frankreich.
— glomerata. 24 — Europa.
— grandiflora. 24 — Sibirien.
— hybrida. ⊙ — Deutſchland.
— Medium. ♂ — Italien.
— pyramidalis. ⊙ — Deutſchland.
— rhomboidea. 24 — Helvetien.
— Speculum. ⊙ — Europa.
— Trachelium. 24 — Europa.

Canna anguſtifolia. 24 Blumenrohr. Tropiſche Länder.
— glauca. 24 — Tropiſche Länder.
— indica. 24 — Tropiſche Länder.

Cannabis ſativa. ⊙ Hanf. Perſien.
— var. gigantea.

Capparis ſpinoſa. ♄ Kaperſtrauch. Italien.

Capraria biflora. 24 Herzblume. Weſtindien.

Capſicum annuum. ⊙ Beifsbeere. Südamerika.
— fruteſcens. ♄ — Südamerika.

Cardamine graeca. ⊙ Schaumkraut. Levante.

Cardioſpermum Halicacabum. ⊙ Herzſaame. Tropiſche Länder.

Carduus altiſſimus. ♂ Diſtel. Nordamerika.
— arabicus. ⊙ — Arabien.
— argentatus. ⊙ — Aegypten.
— ciliatus. ♂ — Aegypten.
— leucographus. ⊙ — Italien.
— marianus. ⊙ — Italien.
— pycnocephalus. ⊙ — Deutſchland.
— virginicus. 24 — Nordamerika.

Carex acuta *L.* 24 14) Segge. Deutſchland.
— depauperata *Gooden.* 24 15) —

14) C. gracilis *Curtis.* C. mutabilis *Willd.*
15) C. ampullacea *Wulfen.* C. Micheli *Hoſt.* C. roſtrata *Hopp.*

Carex ovalis *Gooden.* 16) Segge. Deutſchland.
Carica Papaya. ♄ Melonenbaum. Weſtindien.
Cariſſa Carandas. ♄ — Oſtindien.
Carlina acaulis. 24 Eberwurz. Europa.
Carpeſium cernuum. ⊙ Kragenblume. Italien.
Carpinus Betulus. ♄ Weiſsbuche. Europa.
— Oſtrya. ♄ Hopfen-Hainbuche. Italien.
— virginiana. ♄ Virginiſche Hainb. Nordamer.
Carthamus creticus. ⊙ Safflor. Levante.
— lanatus. ⊙ 17) — Levante.
— tinctorius. ⊙ — Levante.
Carum Carvi. ♂ Kümmel. Europa.
Caſſia Abſus. ⊙ Caſſia. Aegypten.
— alata. 24 — Weſtindien.
— Chamaecriſta. ⊙ — Weſtindien.
— Fiſtula. ♄ — Aegypten.
— marilandica. 24 — Nordamerika.
— nictitans. ⊙ — Virginien.
— obtuſifolia. 24 — Weſtindien.
— occidentalis. 24 — Weſtindien.
— procumbens. ♄ — Weſtindien.
— *alexandrina.* ♄ Sennesſtrauch. Aegypten.
— *italica.* ♄ — Italien. 18)

16) C. *leporina* Hofm.

17) Varietas prioris.

18) Utraque diſtincta ſpecies; perperam itaque uno nomine C. *Sennae* comprehenditur. C. *alexandrina* habet foliola quadrijuga, lanceolata acuta; *italica* vero foliola quinquejuga, cordata obtuſa. Illa gaudet viribus medicatis, quibus haec deſtituitur.

Caſſia ? florida *Vahl.* 2 19) Italien.
— Sophora. 2 Sennesſtrauch. Oſtindien.
— Tagera. ⊙ — Oſtindien.
Caſſine Maurocenia. ♄ Kap.
Caſſyta filiformis. ⊙ Range. Oſtindien.
Catananche caerulea. ⊙ Zwangkraut. Levante.
— lutea. ⊙ — Levante.
Caucalis grandiflora. ⊙ Klettenkörbel. Europa.
— arvenſis *Ait.* ⊙ — Europa.
— latifolia. ⊙ — Europa.
— leptophylla. ⊙ — Europa.
— nodoſa *Ait.* ⊙ — Italien.
— orientalis. ⊙ — Levante.
— platycarpos *Gouan.* — Frankreich.
Cavanilla phoenicea. 2 Oſtindien.
Ceanothus africanus. ♄ Säckelblume. Habeſſinien.
— americanus. ♄ — Karolina.
Cecropia peltata. ♄ Hohlaſt. Weſtindien.
Celaſtrus buxifolius. ♄ Celaſter. Perſien.
— ſcandens. ♄ — Kanada.
Celoſia criſtata. ⊙ Hahnenkamm. Aſien.
— margaritacea. ⊙ — Aſien.
— procumbens. ⊙ — Aſien.
Celſia Arcturus. ⊙ Levante.
— coromandeliana *Vahl.* ⊙ Oſtindien.
— orientalis. ⊙ Oſtindien.
Celtis auſtralis. ♄ Zürgelbaum. Südl. Europa.
— occidentalis. ♄ — Kanada.
— orientalis. ♄ — Levante.
Cenchrus capitatus. ⊙ Klebgras. Frankreich.

19) Nomine C. *ſpecioſae* e Cantabrigia accepta nondum floruit: ſed videtur *Vahlii florida* eſſe.

Centaurea aſpera. ⊙ Flockenblume. Portugall.
— benedicta. ⊙ Kardubenedicten. Spanien.
— Calcitrapa. ♂ Flockenblume. Europa.
— Crocodilium. ⊙ — Levante.
— Crupina. ⊙ — Helvetien.
— Cyanus. ⊙ — Europa.
— diluta *Ait.* ♃ — Virginien.
— eriophora. ⊙ — Portugall.
— ferox *Thouin.* ⊙ — Portugall.
— galactites. ⊙ — Südl. Europa.
— glaſtifolia. ♃ — Sibirien.
— Isnardi. ♃ — Italien.
— Lippii. ⊙ — Aegypten.
— melitenſis. ⊙ — Frankreich.
— moſchata. ⊙ — Rufsland.
— muricata. ⊙ — Spanien.
— napifolia. ⊙ — Levante.
— orientalis. ♃ — Sibirien.
— pectinata. ♃ — Südl. Frankreich.
— var. ſchemnizenſis *Schkuhr.* ⊙ — Hungarn.
— peregrina. ♃ — Südl. Europa.
— phrygia. ♃ — Europa.
— *Pottii.* ⊙ 20) — Europa.
— pullata. ⊙ — Spanien.
— raguſina. ♃ — Griechenland.
— Rhapontica. ♃ — Helvetien.
— ſalmantica. ♃ — Südl. Europa.
— Scabioſa. ♃ — Europa.
— ſempervirens. ♃ — Portugall.
— ſeridis. ♃ — Spanien.

20) Nova ſpecies ab Ill. *Pottio* Brunſvicenſi accepta. Proxime accedit ad *ſonchifoliam:* ſed differt calycibus ovatis, ſpina intermedia duplo longiores; fol. radicalibus lyratis, minus dentatis, flore conſtanter luteo.

Centaurea ſicula. ⊙ Flockenblume. Deutſchland.
— ſonchifolia. ⊙ — Italien.
— ſplendens. ♂ — Helvetien.
— *theiantha.* 2↓ 21) — Helvetien.
— Verutum. ⊙ — Levante.
Cephalanthus occidentalis. ♄ Knopfblume. Nordam.
Ceraſtium dichotomum. ⊙ Hornkraut. Spanien.
— latifolium. 2↓ — Helvetien.
— perfoliatum. ⊙ — Ruſsland.
— ſtrictum. 2↓ — Helvetien.
— tomentoſum. 2↓ Patientia. Frankreich.
Ceratonia Siliqua. ♄ Johannisbrodbaum. Levante.
Cercis canadenſis. ♄ Judasbaum. Nordamerika.
— Siliquaſtrum. ♄ — Italien.
Cerinthe aſpera *Roth.* ⊙ Wachsblume. Südl. Europa.
— maior. ⊙ — Sibirien.
— minor. ⊙ — Oeſtreich.
Ceſtrum diurnum *Hérit.* ♄ Hammerſtrauch. Chile.
— nocturnum *Hérit.* ♄ — Chile.
— Parqui *Hérit.* ♄ — Chile.
Chaerophyllum alpinum *Villars.* ♂ Kälberkropf. Dauphiné.
— aromaticum. 2↓ — Europa.
— hirſutum. 2↓ — Europa.
Chamaerops humilis. ♄ Zwergpalme. Spanien.
Cheiranthus alpinus. 2↓ Levkoje. Helvetien.
— annuus. ☉ Sommer-Levkoje. Europa.

21) Nova ſpecies. C. calycibus ciliato-ſpinuloſis, ſpinula terminali inflexa: fol. inferioribus lyrato-pinnatifidis, ſuperioribus alternatim et decuſſive pinnatis, pinnulis auriculatis, fol. omnibus hiſpidis. *Theiantham* dixi ob colorem floris conſtanter ſulfureum.

Cheiranthus Cheiri. ♂ **Lak.** Europa.
— Eryſimoides. ♂ — Europa.
— feneſtralis. ♂ — Spanien.
— helveticus *Jacqu.* 24 — Spanien.
— incanus. ♂ **Winter-Levkoje.** Spanien.
— maritimus. ⊙ — Südl. Frankreich.
— montanus *Pall.* ⊙ — Sibirien.
— mutabilis *Hérit.* 24 — Madeira.
— parviflorus *Schousboe.* ⊙ — Marokos.
— tricuſpidatus. ⊙ — Spanien.

Chelidonium corniculatum. ⊙ **Schellkraut.** Europa.
— Glaucium. ⊙ — Europa.
— hybridum. ⊙ — Europa.

Chelone glabra. 24 **Krottenſchild.** Nordamerika.
— obliqua. 24 — Virginien.

Chenopodium ambroſioides. ⊙ **Gänſefuſs.** Amerika.
— anthelminthicum. 24 — Penſylvanien.
— atriplicis. ⊙ — Penſylvanien.
— ariſtatum. ⊙ — Penſylvanien.
— Botrys. ⊙ — Südl. Europa.
— caudatum *Jacqu.* ♂ — Guinea.
— guineenſe *Jacqu.* ⊙ — Guinea.
— Quinoa *Feuill.* ⊙ — Peru.
— Scoparia. ⊙ — Griechenland.

Chionanthus virginiana. ♄ **Schneeblume.** Virginien.

Chloris ciliata *Swarz.* ⊙ — Weſtindien.
— polydactyla. ⊙ — Weſtindien.
— radiata. ⊙ — Weſtindien.

Chondrilla hieracioides *Roth.* ♂

Chrysanthemum carinatum *Schousb.* ⊙ **Wucherblume.** Marokos.
— coronarium. ⊙ — Italien.
— corymboſum. 24 — Deutſchland.
— fruteſcens. ♄ — Kanariſche Inſ.

Chrysanthemum inodorum. ⊙ Wucherblume. Europa.
— Myconis. ⊙ — Italien.
— segetum. ⊙ — Europa.
Chrysocoma biflora. 4 Goldhaar. Sibirien.
— Comaurea. ♄ — Afrika.
— graminifolia. 4 — Kanada.
— Linosyris. 4 — Deutschland.
Cicer arietinum. ⊙ Kichern. Südl. Deutschland.
Cichorium divaricatum *Schousb.* ⊙ Cichorien. Marokos.
— Endivia. ⊙ Endivien. China.
— Intybus. 4 Cichorien. Europa.
Cineraria Amelloides. ♄ Aschenkraut. Kap.
— integrifolia. 4 — Deutschland.
— maritima. 4 — Frankreich.
Circaea alpina. 4 Hexenkraut. Deutschland.
— lutetiana. 4 — Deutschland.
Cissus acida. ♄ Klimme. Westindien.
Cistus aegyptiacus. ⊙ Cisten-Rose. Aegypten.
— canariensis. ♄ — Kanarische Inseln.
— creticus. ♄ — Levante.
— Fumana. ♄ — Deutschland.
— Helianthemum. ♄ — Deutschland.
— ladaniferus. ♄ — Spanien.
— lediolius. ⊙ — Frankreich.
— marifolius. 4 — Deutschland.
— monspelliensis. ♄ — Frankreich.
— niloticus. ⊙ — Aegypten.
— oelandicus. ♄ — Schweden.
— roseus. ♄ — Schweden.
— salicifolius. ⊙ — Spanien.
— salvifolius. ♄ — Frankreich.
— vaginatus *Ait.* 4 — Frankreich.
Citrus Aurantium. ♄ Pomeranze. Italien.
α. cedratum.

Citrus δ. decumanum. Pompelmus.
ζ. dulce. Süfse Agrumen.
λ. ſinenſe. Apfelſine.
— Medica. ♄ Citrone. Italien.
a. Cedro. Citronat.
b. Limonia. Limonien.
Clematis cirrhoſa. Waldrebe. Spanien.
— erecta. 24 — Deutſchland.
— Flammula. ♄ — Südl. Europa.
— integrifolia. 24 — Südl. Europa.
— Vitalba. 24 — Südl. Europa.
— Viticella. ♄ — Südl. Europa.
— virginica. ♄ — Nordamerika.
Cleome arabica. ☉ Arabien.
— dodecandra. ☉ — Oſtindien.
— gigantea. ♄ — Guinea.
— icoſandra. ☉ — Zeylan.
— ornithopodioides. ☉ — Siam.
— pentaphylla. ☉ — Borneo.
— viſcoſa. ☉ — Malabar.
Clethra alnifolia. ♄ Newfoundland.
α. denudata.
Clinopodium rugoſum. 24 Weichborſte.
— variegatum *Roth.* 24 —
Clitoria ternatea. 24 Tropiſche Länder.
var. violacea.
Clutia pulchella. ♄ Kap.
Clypeola Jonthlaſpi. ☉ Schildkraut. Südl. Frankreich.
— maritima. 24 — Südl. Frankreich.
Cneorum tricoccon. ♄ Zeyland. Spanien.
Cnicus Acarna. ☉ Kratzdiſtel. Spanien.
— acaulis. 24 — Europa.
— Caſabonae. ♂ — Südl. Europa.
— centauroides. 24 — Pyrenäen.

Cnicus cernuus. ♂ Kratzdiſtel. Sibirien.
— chius *Jacqu.* 24 — Levante.
— helenioides. 24 — Deutſchland.
— heterophyllus. 24 — Deutſchland.
— mollis. 24 — Deutſchland.
— monspeſſulanus. 24 — Südl. Frankreich.
— ochroleucus. 24 — Südl. Frankreich.
— ſyriacus. ⊙ — Levante.
Cochlearia Armoracia. 24 Meer-Rettig. Europa.
— Coronopus. ♂ — Europa.
— danica. ♂ — Dänemark.
— glaſtifolia. ♂ — Deutſchland.
Coffea arabica. ♄ Kaffebaum. Arabien.
Coix Lacrima. ⊙ Hiobs-Thräne. Oſtindien.
Colchicum autumnale. 24 Zeitloſe. Deutſchland.
Colutea arboreſcens. ♄ Blaſenſtrauch. Südl. Europa.
— cruenta. ♄ — Südl. Europa.
— fiſtuloſa *Retz.* 24 — Südl. Europa.
— fruteſcens. ♂ — Südl. Europa.
— herbacea.
— Pocockii *Desfont.*
Commelyna communis. ⊙ . . . Südamerika.
— tuberoſa. 24 . . . Oſtindien.
— vaginata. 24 Oſtindien.
Comptonia aſpleniſolia *Ait.* ♄ . . . Nordamerika.
Conium maculatum. ♂ Schierling. Europa.
Convallaria japonica. 24 Maiblume. Japan.
— majalis. 24 — Europa.
— multiflora. 24 — Europa.
— Polygonatum. 24 — Europa.
Convolvulus Boerhaavii. ⊙ Winde. Europa. 22)

22) Nova ſpecies. Differt a C. *ſiculo* floribus pedunculatis.

Convolvulus cairicus *Vahl.* 24 **Winde.** Aegypten.
— ciliatus *Roth.* ⊙ — Europa.
— Cneorum. ♄ — Südl. Europa.
— farinosus. ⊙ — Madeira.
— filicaulis *Vahl.* ⊙ — Westindien. 23)
— flavus *Willd.* ♂ — Ostindien.
— Hermanniae *Hérit.* ⊙ — Peru.
— Nil. ⊙ — Südamerika.
— pentapetaloides. ⊙ — Mallorca.
— pilosellaefolius *Lamark.* 24 — Levante.
— purpureus. ⊙ — Levante.
— quinquefolius. ⊙ — Amerika.
— sibiricus. ⊙ — Sibirien.
— siculus. ⊙ — Italien.
— tomentosus. ⊙ — Jamaica.
— tricolor. ⊙ — Südl. Europa.
— umbellatus. 24 — Westindien.

Conyza anthelminthica. ⊙ **Dürrwurz.** Westindien.
— sordida. 24 — Frankreich.

Corchorus aestuans. ⊙ **Mufskraut.** Arabien.
— capsularis. 24 — Ostindien.
— hirsutus. 24 — Ostindien.
— trilocularis. ⊙ — Arabien.

Coreopsis alternifolia. 24 **Hohlweifs.** Nordamerika.
— auriculata. 24 — Virginien.
— Tripteris. 24 — Virginien.
— verticillata. 24 — Virginien.

Corispermum hyssopifolium. ⊙ **Wanzensaame.** Daurien.
— squarrosum. ⊙ — Daurien.

23) In eodem exemplari observo, nullam esse differentiam inter C. *filicaulem* et *tridentatum* seu *Evolvulum tridentatum Sp. pl.* Etenim auriculae modo bi-, modo tri-, modo quadridentatae sunt.

Cornucopiae cucullatum. ⊙ Füllhorngras. Levante.
Cornus alba. ♄ Hartriegel. Kanada.
— albida. ♄ — Kanada.
— mascula. ♄ Cornelkirsche. Deutschland.
— sanguinea. ♄ — Deutschland.
— sericea. ♄ — Nordamerika.
Coronilla arborea *Roxburgh*. ♄ Kronwicke. Ostindien.
— cretica. ⊙ — Kreta.
— Emerus. ♄ — Deutschland.
— glauca. ♄ — Fraukreich.
— Securidaca. ⊙ — Spanien.
— valentina. ♄ — Spanien.
Corrigiola litoralis. ⊙ Knotenkraut. Europa.
Corylus Avellana. ♄ Haselnuss. Europa.
— rostrata *Ait*. ♄ — Nordamerika.
Cotula coronopifolia. ⊙ Laugenblume. Dänemark.
Cotyledon orbiculata. ♄ Nabelkraut. Algier.
— spuria. ♄ — Algier.
Crambe filiformis *Jacqu*. ⊙ Meerkohl. Algier.
— hispanica. — Spanien.
— maritima. ♄ — Nördl. Europa.
Crassula coccinea. ♄ Dickblatt. Kap.
— glomerata. ⊙ — Kap.
— muscosa. ⊙ — Kap.
— rubens. ⊙ — Südl. Europa.
Crataegus Azarolus. ♄ Welsche Mispeln. Italien.
— coccinea. 24 — Nordamerika.
— cordata *Ait*. ♄ Weisdorn. Nordamerika.
— Crus galli *Ait*. ♄ — Nordamerika.
— glandulosa *Ait*. ♄ — Nordamerika.
— monogyna. ♄ — Europa.
— Oxyacantha. ♄ — Europa.
β. rosea.

Crataegus parvifolia. ♄ **Weiſsdorn.** Nordamerika.
— punctata *Ait.* ♄ Nordamerika.
— pyrifolia *Ait.* ♄ Nordamerika.
Crepis alpina. ⊙ **Pippau.** Italien.
— barbata. ⊙ — Frankreich.
— coronopifolia *Desfont.* ⊙ — Frankreich.
— Dioſcoridis. ⊙ — Deutſchland.
— pulcra. ⊙ — Frankreich.
— rubra. ⊙ — Italien.
— virens. ⊙ — Europa.
Crinum americanum. 24 **Lilien-Narciſſe.** Süd-Amerika.
Crithmum maritimum. 24 **Meerfenchel.** Frankreich.
Crocus ſativus. 24 **Safran.** Levante.
— vernus. 24 — Alpen.
Crotalaria calophylla *Rottler.* ♄ **Klapperſchote.** Oſtind.
— coerulea *Jacqu.* ⊙ — Kap.
— laburnifolia. ♄ — Kap.
— ſagittalis. ⊙ — Jamaika.
— ſeſſiliflora. ⊙ — Oſtindien.
Croton lobatum. ⊙ **Krebsblume.** Aegypten.
— Tiglium. ♄ **Tiglibaum.** Oſtindien.
— tinctorium. ⊙ **Lakmuspflanze.** Tropiſche Länder.
Crucianella anguſtifolia. ⊙ **Kreuzblatt.** Frankreich.
— β. mucronata *Roth.*
— patula. ⊙ — Spanien.
Crypſis aculeata *Ait.* 24 **Dornengras.** Südl. Europa. 24)
Cucubalus catholicus. 24 **Taubenkropf.** Italien.
— fabarius. ⊙ — Sicilien.

24) Planta etiamnum dubia. Cum ſaepius tres antheras numeraverim, *Jacquino* facile darem, *Phleo* adnumerandam eſſe.

Cucubalus italicus. ♂ Taubenkropf. Sicilien.
— parviflorus *Ehrh.* 24 — Sicilien.
— tataricus. 24 — Rufsland.
— viscosus. ♂ — Deutschland.

Cucumis acutangulus. ⊙ Gurke. China.
— Chate. ⊙ Arabische Kukumer. Arabien.
— flexuosus. ⊙ Schlangen-Kukumer. Arabien.
— Melo. ⊙ Melonen.
— var. Kischmisch aus Ispahan.
— — Kischmisch aus der Bukharey.
— — Sucrins aus Demerary.
— prophetarum. ⊙ Arabien.
— sativus. ⊙ Türkei.

Cucurbita Citrullus. ⊙ Wassermelone. Italien.
— lagenaria. ⊙ Flaschen-Kürbis. Italien.
— Pepo. ⊙ Kürbis.

Cunila Pulegioides. ⊙ . . . Kanada.

Cupressus disticha. ♄ Cypresse. Karolina.
— sempervirens. ♄ — Levante.
— thyoides. ♄ Nordamerika.

Cyclamen europaeum. 24 Schweinbrodt. Südl. Europa.

Cynanchum acutum. ♄ Hundswürger. Astracan.

Cynara Cardunculus. 24 Kardon. Levante.
— Scolymus. 24 Artischocke. Italien.
— humilis. 24 — Spanien.

Cynoglossum apenninum. ♂ Hundszunge. Deutschl.
— cheirifolium. ♂ — Deutschland.
— linifolium. ⊙ — Portugall.
— officinale. 24 — Europa.
— omphalodes. 24 — Oestreich.
— pictum *Ait.* ♂ — Südl. Europa.
— virginicum. ♀ — Virginien.

Cynosurus aegyptius. ⊙ Kammgras. Aegypten.

Cynosurus aureus. ⊙ Kammgras. Levante.
— durus *Pollich.* ⊙ — bei Halle.
— echinatus. ⊙ — Levante.
— erucaeformis *Ait.* ⊙ — Levante.
— floccifolius *Vahl.* ⊙ — Arabien.
— virgatus. ⊙ — Weſtindien.

Cyperus eſculentus. ♃ Erdmandel. Italien.
— glaber. ⊙ — Italien.
— var. vegetus *Willd.* ſeu monandrus *Roth.*
— glomeratus. ♃ — Arabien.
— Papyrus. ♃ Papierſtaude. Aegypten.
— yemenenſis. ♃ — Arabien.

Cypripedium Calceolus. ♃ Frauenſchuh. Deutſchland.

Cyrilla pulchella *Hérit.* ♃ — Jamaika.

Cyrtanthus anguſtifolius *Linn. fil.* ♃ Jamaika.

Cytiſus Cajan. ♄ Bohnenbaum. Tropiſche Länder.
— capitatus. ♄ — Südl. Deutſchland.
— Laburnum. ♄ — Südl. Deutſchland.
— nigricans. ♄ — Südl. Deutſchland.
— ſeſſilifolius. ♄ — Südl. Deutſchland.
— ſupinus. ♄ — Südl. Deutſchland.

D.

Dalbergia monetaria. ♄ Suriname.

Daphne Laureola. ♄ Seidelbaſt. Deutſchland.
— Mezereum. ♄ — Deutſchland.

Datiſca cannabina. ♃ Streichkraut. Kreta.

Datura arborea. ♄ Stechapfel. Peru.
— faſtuoſa. ⊙ — Aegypten.
— ferox. ⊙ — China.
— laevis, ⊙ — Habeſſinien.
— Metel. ⊙ — Aſien.
— Tatula. ⊙ — Amerika.

Daucus Carota. ♂ Möhre. Europa.
— Gingidium. ♂ — Südl. Frankreich.
— lucidus. ♂ — Spanien.
— mauritanicus. ⊙ — Fes und Marokos.
— muricatus. ♂ — Fes und Marokos.
— Viſnaga. ⊙ — Fes und Marokos.

Decumaria barbara. ♄ . . . Karolina.

Delphinium Ajacis. ⊙ Ritterſporn. Europa.
— Conſolida. ⊙ — Europa.
— elatum. 2↓ — Helvetien.
— grandiflorum. 2↓ — Helvetien.

Dentaria enneaphylla. 2↓ Zahnkraut. Helvetien.

Dianella nemoroſa *Lamark*. 2↓ . . . Tropiſche Länder.

Dianthus alpinus. 2↓ Nelke. Helvetien.
— arboreus. ♄ — Levante.
— Armeria. ⊙ — Deutſchland.
— atrorubens *Jacqu.* 2↓ — Italien.
— barbatus. 2↓ — Deutſchland.
— Carthuſianorum. 2↓ — Deutſchland.
— Caryophyllus. 2↓ — Italien.
— deltoides *Smith.* — Europa.
— β. glaucus.
— plumarius. 2↓ — Europa.
— prolifer. 2↓ — Europa.
— ſuperbus. ♂ — Europa.

Dichondra ſericea *Swarz*. 2↓ Zweikorn. Inſ. S. Maurice.

Dictamnus albus. 2↓ Diptam. Deutſchland.

Digitalis ambigua. 2↓ Fingerhut. Deutſchland.
— canarienſis. 2↓ — Kanariſche Inſeln.
— lutea. 2↓ — Deutſchland.
— lanata *Ehrh.* ♂ — Hungarn.
— purpurea. ♂ — Deutſchland.

Diosma rubrum. ♄ Duftſtrauch. Kap.

Diospyros Lotus. ♄ **Dattelpflaume.** Italien.
— virginiana. ♄ — Nordamerika.
Dipſacus fullonum. ♂ **Karten.** Deutſchland.
— laciniatus. ♂ — Deutſchland.
— piloſus. ♂ — Deutſchland.
Disandra proſtrata. 24 Levante.
Dodecatheon Meadia. 24 **Götterblume.** Nordamerika.
Dolichos abyſſinicus. ⊙ **Faſel.** Habeſſinien.
— acinaciformis. ⊙ — Amerika.
— benghalenſis. ⊙ — Oſtindien.
— biflorus. ⊙ — Oſtindien.
— Catiang. ⊙ — Oſtindien.
— Fazzoletti. ⊙ — Oſtindien.
— Lablab. ⊙ — Aegypten.
— lignoſus. ♄ — Aegypten.
— maritimus. ♄ — Aegypten.
— minimus. 24 — Weſtindien.
— pubeſcens *Linn.* ⊙ — Küſte Koromandel. 25)
— ſcarabaeoides. 24 — Küſte Koromandel.
— Soja. ⊙ — Küſte Koromandel.
— tetragonolobus. ⊙ — Küſte Koromandel.
— trilobus. ♄ — Küſte Koromandel.
— Zebra *Noca.* ⊙ — Küſte Koromandel.
Doronicum Pardalianches. 24 **Gemswurz.** Europa.
Dorſtena Contrayerva. 24 . . . Braſilien.

25) Nomine tamulico *Kollu* accepi, e Tranquebaria. Mox cognovi e flore et leguminibus eſſe verum *Dolichon pubeſcentem*, quem perperam *Linnaeus* in tertia editione ſpecierum ad *Glycinen tomentoſam* reduxit. Adſunt in planta noſtra *calli paralleli in vexillo reflexo*, in quibus discrimen verſatur inter *Glycinen* et *Dolichon*. Ceterum fol. ſunt ternata, foliol. ovatis, lateralibus exteriori latere latioribus, utrinque piloſis; legumina axillaria, terna, compreſſa, piloſa, acumine reflexo.

Dorſtena Houſtoni. 2 . . . . Mexico. 26)

Draba aïzoides. 2 Hungerblümchen. Helvetien.
— alpina. 2 — Helvetien.
— contorta. *Ehrh.* — Helvetien.
— muralis. ⊙ — Deutſchland.
β. nemoroſa.
— pyrenaica. 2 — Helvetien.

Dracocephalum auſtriacum. 2 Drachenkopf. Oeſtr.
— canarienſe. ♄ — Kanariſche Inſ.
— caneſcens. 2 — Levante.
— Moldavica. ⊙ — Sibirien.
— nutans. ⊙ — Sibirien.
— peltatum. ⊙ — Levante.
— Ruyſchiana. 2 — Deutſchland.
— ſibiricum. 2 — Sibirien.
— thymiflorum. 2 — Sibirien.
— virginianum. 2 — Nordamerika.

26) Nomine D. *Contrayervae* accepi. In hac et in aliis ſpeciebus confirmatam vidi *Wendlandi* opinionem, (*Römers Archiv*, St. I. S. 52.) tantum abeſſe, ut Dorſtenia tetrandris accenſeri poſſit, ut potius vel monoecis vel polygamis adnumeranda ſit. Etenim, quas examini ſubieci, nunquam quatuor antheras, ſed modo unicam, modo duas, modo plures cum ſtylis et germinibus interſitis in placenta communi gerebant. Hinc itaque conſultius *Linnaeus* egiſſet, ſi opinionem, quam de Dorſteniae germanitate cum Ficu (diſſ. de Ficu, in amoenit. acad., vol. I. p. 36.) profert, ſequutus fuiſſet. Cum inſuper *Elatoſtemata* e *Forſteri* herbario ipſe poſſideam, confiteor, nec has plantas Dorſteniis adnumerandas eſſe. Siquidem toto coelo ab his differunt. Utinam *Linnaeus* iis plantis ubique notam addidiſſet, quas ſe nunquam vivas examini ſubiicere meminerat! Utinam, qui *Linnaeum* ſequuntur, naturam ipſam ἀυτόπτως cognoſcerent!

Dracontium petuſum. ♄ Südamerika.
Dryas octopetala. 24 Silberkraut. Deutſchland.
Drypis ſpinoſa. ♂ Kronenkraut. Italien.

E.

Echinops Ritro, ♂ Kugeldiſtel. Italien.
— ſphaerocephalus. 24 — Italien.
— ſtrigoſus. ⊙ — Italien.
Echium italicum. ⊙ Natterkopf. Italien.
— parviflorum *Schousb.* ⊙ — Marokos. 27)
— violaceum. ⊙ — Deutſchland.
Eclipta erecta. ⊙ Mehlblume. Oſtindien.
— proſtrata. ⊙ — China.
Ehrharta panicea *Smith.* 24 Kap.
Elaeagnus anguſtifolia. ♄ Wilder Oehlbaum. Italien.
Elate ſylveſtris. ♄ Tannenpalme. Oſtindien.
Eleuſine coracana. ⊙ . . . Oſtindien. 28)
Elliſia Nyctelaea. ⊙ . . . Virginien.
Elymus canadenſis. 24 Haargras. Kanada.
— caninus. 24 — Europa.
— Caput meduſae. ⊙ — Spanien.
— Hyſtrix. 24 — Italien.
— ſibiricus. 24 — Sibirien.
— ſtriatus *Willd.* 24 — Nordamerika.
— virginicus. 24 — Nordamerika.
Epilobium alpinum. 24 Unholdkraut. Europa.

27) Corolla ſubregularis: ſtamina corolla breviora, fol. lanceolata, ſtrigoſa, tuberculato-hiſpida, calyces fructiferi diſtantes.
28) Cum *Gärtnero* novum eſſe genus ſtatuo, ob veram nucem, quam hic Cynosurus fert: aliae enim ſpecies habent ſemina nuda.

Epilobium anguſtifolium. 2 Unholdkraut. Europa.
— latifolium. 2 — Europa.
Epimedium alpinum. 2 Sockenblume. Apenninen.
Erica baccans. ♄ Heide. Kap.
— Bergiana. ♄ — Kap.
— caffra. ♄ — Kap.
— Daboecia *Thunb.* ♄ — Kap.
— empetrifolia. ♄ — Europa.
— herbacea. ♄ — Europa.
Erigeron bonarienſe. ☉ Flöhkraut. Braſilien.
— purpureum. ? . . .
Eriocephalus africanus. ♄ Wollkopf. Afrika.
Erodium chamaedryoides *Hérit.* 2 Storchſchnabel. Minorka. Korſika.
— ciconium. ☉ — Südl. Europa.
— cicutarium. ☉ — Europa.
— gruinum. ☉ — Levante.
— moſchatum. ☉ — Europa.
— romanum. ☉ — Europa.
— trilobatum. 2 — Kap. 29)
Ervum Ervilia. ☉ Linſe. Frankreich.
— hirſutum. ☉ — Deutſchland.
— Lens. ☉ — Deutſchland.
— monanthon. ☉ — Deutſchland.
— ſolonienſe. ☉ — Frankreich.
— tetraſpermum. ☉ — Europa.
Eryngium alpinum. 2 Mannstreu. Helvetien.
— planum. 2 — Deutſchland.

29) Nulla fere eget vindicatione, me hic iure meritoque *Héritterio* adſentiri, qui Gerania in tria genera dispeſcuit, *pentandraque* Linnaei *Erodii* nomine complectitur. E. *chamaedryoides* eſt *G. Reichardi* Linn.

Eryngium tricuſpidatum. ♂ Mannstreu. Spanien.
Eryſimum cheiranthoides. ♂ Hederich. Europa.
— virgatum. 4 — Europa.
Erythronium Dens Canis. 4 Hundszahn. Sibirien.
Ethulia paniculata. ⊙ Sibirien.
Eucomis punctata *Hérit.* 4 Kap.
Evonymus atropurpureus. ♄ Spielbaum. Nordamerika.
— europaeus. ♄ — Europa.
— verrucoſus. ♄ — Europa.
Eupatorium coeleſtinum. 4 Walddoſt. Nordamerika.
— purpureum. 4 — Nordamerika.
— trifoliatum. 4 — Nordamerika.
Euphorbia amygdaloides. 4 Wolfsmilch. Deutſchland.
— canarienſis. ♄ — Kanariſche Inſ.
— Caput Meduſae. ♄ — Kap.
— cyathophora. ⊙ — Braſilien.
— hypericifolia. ⊙ — Weſtindien.
— literata *Jacqu.* ⊙ — Weſtindien.
— nereifolia. ♄ — Weſtindien.
— parviflora. ⊙ — Weſtindien.
Euphraſia delphinifolia *Donn.* 4 Augentroſt. Weſtind.
— lutea. 4 — Deutſchland.
Evolvulus linifolius. ⊙ Jamaika.
Exacum viſcoſum *Smith.* 4 Bitterblatt. Kanar. Inſeln.

F.

Fagus Caſtanea. ♄ Kaſtanie. Italien.
— ſylvatica. ♄ Rothbuche. Deutſchland.
Ferraria pavonia. 4 . . . Kap.
— undulata. 4 . . . Kap.
Feſtuca calycina. ⊙ Schwingel. Spanien.
— criſtata. ⊙ — Portugall.
— Myurus. ⊙ — Deutſchland.

Feſtuca pratenſis *Hudſ.* 24 **Schwingel.** Europa. 30)
— ſciuroides. ⊙ — Deutſchland. 31)
— tenella *Willd.* ⊙ — Maſſachuſetsbay.
Ficus Carica. ♄ **Feige.** Levante.
— religioſa. ♄ — Oſtindien.
— ſtipulata *Thunb.* ♄ — Japan.
Filago Leontopodium. 24 **Fadenkraut.** Deutſchland.
Forskolea anguſtifolia. ⊙ . . . Aegypten. 32)
Fragaria veſca. 24 **Erdbeere.** Deutſchland.
Fraxinus americana. ♄ **Eſche.** Nordamerika.
— excelſior. ♄ — Europa.
— juglandifolia *Lamark.* — Nordamerika.
— Ornus. ♄ **Blühende Eſche.** Italien.
— pubeſcens *Walt.* ♄ — Nordamerika.
— ſambucifolia *Lamark.* ♄ — Nordamerika.
Fritillaria Imperialis. 24 **Schachblume.** Levante.
— latifolia *Willd.* 24 33)
— Meleagris. 24 — Italien.
— pyrenaica. 24 — Pyrenäen.
Fuchſia coccinea *Ait.* ♄ . . . Patagonien.
Fumaria capreolata. ⊙ **Erdrauch.** Deutſchland.
— claviculata. ⊙ — Deutſchland.
— ſempervirens. ⊙ — Virginien.
— veſicaria. ⊙ — Afrika.

30) Intereſt inter F. *ſpadiceam* et *pratenſem*, quod illa habeat glumas ariſtatas, haec muticas.

31) Eſt mera varietas F. *Myuri*: cultu enim fere in hanc transit.

32) Octandram fere ſemper obſervavi. Nullam autem video differentiam ſpecificam inter *tenaciſſimam* et *anguſtifoliam*, licet utramque a *Forskoleo* ipſo lectam poſſideam.

33) Optime *Willdenowius* amicus novam hanc ſpeciem conſtituit, quippe quae foliis oblongis latioribus, non canaliculatis a F. *Meleagride* differt, neque cultu mutatur.

Digitized by Google

G.

Gärtnera racemoſa *Roxburgh.* Küſte Koromandel.

Galanthus nivalis. 4 Schneeflöckchen. Europa.

Galega eſculenta *Rottler.* 4 Geisraute. Oſtindien.

— officinalis. 4 — Deutſchland.

Galenia africana. ♄ . . . Kap.

Galium Bocconi *Willd.* 4 Labkraut. Deutſchland.

— pariſienſe. ☉ — Frankreich.

— ſcabrum *Jacqu.* 4 — Oeſtreich.

Gardenia florida. ♄ . . . Südſee-Inſeln.

Gariſella Nigellaſtrum. ☉ . . . Frankreich.

Gaura biennis. ♂ . . . Nordamerika. 34)

Geniſta canarienſis. ♄ Ginſter. Kanariſche Inſeln.

— elatior. 4 — Kanariſche Inſeln.

— hiſpanica. ♄ — Spanien.

— ſagittalis. ♄ — Deutſchland.

— tinctoria. ♄ — Deutſchland.

Gentiana acaulis. 4 Enzian. Helvetien.

— bavarica. 4 — Deutſchland.

— Cruciata. 4 — Deutſchland.

— lutea. 4 — Deutſchland.

— nivalis. 4 — Deutſchland.

— pannonica. 4 — Hungarn.

— purpurea. 4 — Norwegen.

Geranium bohemicum. ☉ Storchſchnabel. Böhmen.

— carolinianum *Cavan.* ☉ — Nordamerika.

34) Verum discrimen inter Oenotheram et Gauram omnino in *nuce* huius non diſſiliente verſatur. Sed falluntur manifeſto, qui monoſpermam Gaurae nucem dicunt: continet enim ova plura (octo plerumque numeravi); ſemina perfecta fere quatuor, funiculis umbilicalibus apici firmiter adhaerentia.

Geranium chium. ⊙ Storchſchnabel. Levante.
— diſſectum. ⊙ — Levante.
— divaricatum *Ehrh.* ⊙ — Levante.
— lanuginoſum *Ait.* ⊙ — Levante.
— lucidum. ⊙ — Levante.
— molle. ⊙ — Europa.
— pyrenaicum. 2 — Spanien.
— reflexum. ⊙ — Spanien.
— rotundifolium. ⊙ — Spanien.
— ſanguineum. 2 — Deutſchland.
— ſtriatum. 2 — Deutſchland.
— Winterli *Ehrh.* ⊙ — Hungarn.

Geropogon glaber. ⊙ Graubart. Italien.

Geum aleppicum. 2 Benedicten-Kraut. Natolien.
— canadenſe. 2 — Nordamerika.
— intermedium *Ehrh.* 2 — Nordamerika.
— montanum. 2 — Europa.
— rivale. 2 — Europa.
— ſtriatum *Ait.* 2 — Kanada.

Ginkgo biloba. ♄ . . . Japan.

Gladiolus communis. 2 Siegwurz. Südl. Europa.
— triſtis. 2 — Kap.

Gleditſchia triacantha. ♄ . . . Nordamerika.

Globularia nudicaulis. 2 Kugelblume. Deutſchland.
— vulgaris. 2 — Deutſchland.

Glorioſa ſuperba. 2 Prachtlilie. Malabar.

Glycine Apios. ♄ . . . Virginien.
— bituminoſa. 2 — Kap.
— caribaea. ⊙ — Weſtindien.
— monoica. 2 — Südamerika.
— roſea. ⊙ — Societäts-Inſeln.
— triloba. ⊙ — Oſtindien.

Glycyrrhiza echinata. ♄ Süſsholz. Italien.
— glabra. ♄ — Italien.

Gnaphalium alpinum. 24 Ruhrkraut. Helvetien.
— foetidum. 24 — Habeſſinien.
— fruticans. ♄ — Kap.
— margaritaceum. 24! — Helvetien.
— muricatum. ♄ — Kap.
— orientale. ♄ — Kap.
— Stoechas. 24 — Europa.

Gomphrena globoſa. ⊙ Kugel-Amarant. Oſtindien.
— interrupta. ⊙ — Weſtindien.

Gorteria rigens. ♄ . . . Kap.

Goſſypium herbaceum. ♂ Baumwollenſtaude. Tropiſche Länder.
— religioſum. ♂ — Kap.

Gratiola officinalis. 24 Gnadenkraut. Deutſchland.

Grewia orientalis. ♄ . . . Oſtindien.

Gronovia ſcandens. ⊙ . . . Mexico.

Guarea Trichilioides. ♄ . . . Weſtindien.

Guettarda ſpecioſa. ♄ . . . Java.

Guilandina Bonduccella. ♄ . . . Tropiſche Länder.

? Gundelia Tournefortii. 24 . . . Syrien. 35)

Gymnocladus canadenſis *Lamark.* ♄ Chicot. Kanada.

Gypſophila faſtigiata. 24 Gypskraut. Deutſchland.
— paniculata. 24 — Sibirien.
— Saxifraga. 24 — Deutſchland.
— viſcoſa. 24 — Aſtracan.

H.

Haemanthus coccineus. 24 Blutblume. Kap.
— puniceus. 24 — Kap.

Haleſia tetraptera. ♄ . . . Karolina.

Hallera lucida. ♄ . . . Habeſſinien.

35) Nondum floruit.

Haloragis Tetragonia *Hérit.* 2 Meerträublein. Neu-Zeeland.

Hamamelis virginiana. ♄ Zaubernufs. Nordamerika.

Haſſelquiſtia aegyptiaca. ⊙ . . . Levante.

— cordata. ⊙ — Levante.

Hedera Helix. ♄ Epheu. Europa.

Hedyſarum alpinum. 2 Hahnenkopf. Helvetien.

— argentatum. 2 — Sibirien.

— canadenſe. 2 — Nordamerika.

— Caput galli. ⊙ — Frankreich.

— coronarium. 2 — Italien.

— Criſta galli. ⊙ — Italien.

— flexuoſum. ⊙ — Levante.

— gangeticum. 2 — Bengalen.

— Guida *Ait.* 2 — Bengalen.

— gyrans. 2 — Bengalen. 36)

— latifolium *Roxburgh.* ♄ — Bengalen.

— maculatum. 2 — Bengalen.

— marilandicum. 2 — Nordamerika.

— Onobrychis. 2 — Europa.

— pulchellum. 2 — Oſtindien.

— Veſpertilionis. ⊙ — China.

— viridiflorum. 2 — Nordamerika.

Helenium autumnale. 2 . . . Nordamerika.

— quadridentatum *Desfont.* ⊙ — Louiſiana.

Helianthus annuus. ⊙ Sonnenblume. Peru.

— decapetalus. 2 — Kanada.

— divaricatus. 2 — Nordamerika.

— giganteus. 2 — Kanada.

— tuberoſus. 2 — Braſilien.

36) In motibus huius plantae αὐτομάτοις animadverti, dum ſol hypocauſti calorem nimis augeret, folia ſtipulacea fere convelli aut palpitare regulari motu.

Helicteres Ifora. ♄ Schraubenbaum. Weſtindien.
Heliocarpus americanus. ♄ Sonnenfrucht. Havanna.
Heliotropium europaeum. ☉ Sonnenwende. Deutſchl.
— indicum. ☉ — Oſtindien.
— peruvianum. ♄ — Peru.
— undulatum *Vahl*. ♃ — Aegypten.
Helleborus foetidus. ♃ Nieſewurz. Europa.
— hyemalis. ♃ — Europa.
— niger. ♃ — Europa.
— viridis. ♃ — Europa.
Hemerocallis flava. ♃ Tagblume. Helvetien.
— fulva. — — Helvetien.
Heracleum Panaces. ♂ Bärenklau. Europa.
— Sphondylium. ♂ — Europa.
Hermannia alnifolia. ♄ . . . Kap.
— denudata. ♄ — Kap.
Herniaria glabra. ♃ Bruchkraut. Deutſchland.
— polygonoides *Cavan*. ♄ — Spanien. 37)
Heſperis africana. ☉ Nachtviole. Afrika.
— arcuata *Nocc*. ☉ — Afrika.
— hiſpida *Roth*. ☉ — Afrika.
— matronalis. ♂ — Helvetien.
— triſtis. ♂ — Deutſchland.
Heuchera americana. ♃ . . . Nordamerika.
Hibiſcus Abelmoſchus. ♄ Ketmie. Tropiſche Länder.
— cannabinus. ☉ — Tropiſche Länder.
— ficulneus. ♄ — Tropiſche Länder.
— Manihot. ♄ — Tropiſche Länder.
— Roſa ſinenſis. ♄ — Tropiſche Länder.
— ſpecioſus. ♄ — Tropiſche Länder.
— ſyriacus. ♄ — Syrien.
— Trionum. ☉ — Afrika.

37) Illecebrum ſuffruticoſum *Linn*.

Hibiſcus virginicus. 2 Ketmie. Nordamerika.
Hieracium amplexicaule. 2 Habichtskraut. Pyrenäen.
— Auricula. 2 — Deutſchland.
— blattarioides. 2 — Pyrenäen.
— cymoſum. 2 — Deutſchland.
— glutinoſum. ⊙ — Frankr.
— grandiflorum *Allion.* 2 — Piemont.
— intybaceum *Jacqu.* 2 — Piemont.
— Kalmii. ⊙ — Penſylvanien.
— paniculatum. 2 — Kanada.
— piloſum. 2 — Pyrenäen.
— ſanctum. ⊙ — Paläſtina.
— villoſum. 2 — Oeſtreich.
Hippocrepis multiflora. ⊙ Pferdehuf. Spanien.
— uniflora. ⊙ — Spanien.
Hippophaë Rhamnoides. ♄ Stranddorn. Deutſchland.
Hordeum diſtichon. ⊙ Gerſte. Tatarey.
β. nudum. ⊙ — Tatarey.
— hexaſtichon. ⊙
— Hyſtrix *Roth.* ⊙
— jubatum. ⊙ — Smyrna.
— maritimum. ⊙ — Europa.
β. geniculatum *Allion.* ⊙
— vulgare. ⊙ — Aſtracan.
β. coeleſte.
γ. nigrum.
— Zeocrithon. ⊙ — Aſtracan.
Humulus Lupulus. ♄ Hopfen. Deutſchland.
Hura crepitans. ♄ Streubüchſenbaum. Mexico.
Hyacinthus botryoides. 2 Hyacinth. Italien.
— comoſus. 2 — Frankreich.
— monſtroſus. 2 — Italien.
— Muſcari. 2 — Perſien.

Hyacinthus non ſcriptus. 2 **Hyacinth.** Italien. 38)
— orientalis. 2 — Italien.
— racemoſus. 2 — Italien.
Hydrangea arboreſcens. ♄ . . . Virginien.
— hortenſis *Smith.* ♄ China. 39)
Hydraſtis canadenſis. 2 Nordamerika.
Hydrolea zeylanica *Vahl.* ☉ **Kleber.** Zeylan.
Hydrocotyle Spananthe *Willd.* ☉ **Waſſernabel.** Venezuela.
Hydrophyllum virginicum. ♄ **Waſſerblatt.** Virgin.
Hymenaea Courbaril. ♄ **Hülſenbaum.** Neu-Granada.
Hyoscyamus albus. ☉ **Bilſenkraut.** Südl. Europa.
— aureus. ♂ — Levante.
— Scopolia. 2 — Oeſtreich.
Hyoſeris arenaria *Schousb.* ☉ **Schweinsſallat.** Marokos.
— cretica. ☉ — Griechenland.
— Hedypnois. ☉ — Südl. Europa.
— pygmaea *Ait.* — Südl. Europa.
— radiata. 2 — Spanien.
— rhagadioloides. ☉ — Südl. Europa.
Hyperanthera Moringa *Vahl.* ♄ **Behen-Nuſs.** Aegypt.
Hypericum Androſaemum. ♄ **Johanniskraut.** Pyrenäen.
— Aſcyron. 2 — Kanada.
— calycinum. ♄ — Griechenland.
— elatum. ♄ — Nordamerika.
— Kalmianum. ♄ — Nordamerika.
— tomentoſum. 2 — Spanien.
Hypochoeris helvetica. 2 **Ferkelkraut.** Helvetien.

38) Ob corollam hexapetalam et bulbum ſine corpore ſolido certe ſeparandus. *Uſteriam* dixeram cum *Medico*, ſed aliud iam exſtat genus eo nomine inſignitum.

39) *Hortenſia* mutabilis *Juſſ.* — *Primula* mutabilis *Lour.* — *Viburnum* ſerratum *Thunb.*

Hypochoeris hiſpida *Roth.* ⊙ Ferkelkraut. Helvetien.
— maculata. 24 — Europa.
Hypoxis erecta. 24 Härling. Nordamerika.
Hyſſopus Lophanthus. 24 Yſop. China.
— Nepetoides. 24 — Virginien.
— ocymifolius *Lamark.* ⊙ — Virginien. 40)

I.

Jaſminum azoricum. ♄ Jaſmin. Azoriſche Inſeln.
— fruticans. ♄ — Levante.
— grandiflorum. ♄ — Levante.
— humile. ♄ — Levante.
— odoratiſſimum. ♄ — Madeira.
— officinale. ♄ — Levante.
— Sambac *Ait.* ♄ — Oſtindien.
Iatropha moluccana. ♄ Brechnuſs. Molukkiſche Inſeln.
— urens. ♄ — Quito.
Iberis amara. ⊙ Bauernſenf. Deutſchland.
— gibraltarica. ⊙ — Andaluſien.
— pinnata. ⊙ — Sicilien.
— ſempervirens. ♄ — Griechenland.
— umbellata. ⊙ — Spanien.
Ilex Aquifolium. ♄ Stechpalme. Deutſchland.
Illecebrum Achyrantha. 24 Knorpelblume. Buenos Ayres.
— ? canarienſe. ♄ — Teneriffa.
— Paronychia. 24 — Spanien.
Impatiens Balſamina. ⊙ Balſamine. Perſien.
— Noli tangere. ⊙ — Deutſchland.
Imperatoria Oſtruthium. 24 Meiſterwurz. Südl. Deutſchl.

40) Elsholzia criſtata *Willd.* — Mentha Patrini *Lepechin.* — Mentha Perilloides *Hortulanor.*

Indigofera Anil. ♄ Indigpflanze. Oſtindien.
— colorata *Roxburgh.* ♄ — Oſtindien.
— enneaphylla. ♄ — Oſtindien.
— hirſuta. ♄ — Oſtindien.
— tinctoria. ♄ — Oſtindien.

Inula bifrons. 2 Alant. Frankreich.
— Britannica. 2 — Europa.
— crithmifolia. ♄ — England.
— dysenterica. 2 — Deutſchland.
— enſifolia. 2 — Oeſtreich.
— germanica. 2 — Deutſchland.
— Helenium. 2 — Deutſchland.
— hirta. 2 — Deutſchland.
— montana. 2 — Deutſchland.
— Oculus Chriſti. 2 — Deutſchland.
— ſquarroſa. 2 — Deutſchland.
— ſuaveolens. 2 — Deutſchland.

Iris flexuoſa *Murr.* Schwertel. 41)
— florentina. 2 — Südl. Europa.
— germanica. 2 — Deutſchland.
— graminea. 2 — Deutſchland.
— Güldenſtädtii *Lepech.* 2 — Sibirien. 42)
— halophila *Pall.* 2 — Sibirien.
— luteſcens *Lamark.* 2 — Deutſchland.

41) Perperam omiſſa a *Willdenowio.*

42) Non eadem ac I. *ochroleuca* Thunb. — Differt enim utraque germinibus, quae angulos obtuſos habent in I. ochroleuca, acutos in I. Güldenſtädtii. In illa ſunt petala reflexa baſi dilatata venis obſcurioribus, limbo flavo, marginibus albo, petala erecta longitudine reflexorum, nivea, baſi venis flaveſcentibus: ſtigmata denique nivea. In I. Güldenſtädtii vero petala externa canaliculata, cochleariformia, ſaturate flavida, interna vero minus flaveſcentia: ſtigmata rufeſcentia.

Iris orientalis *Thunb.* 4

— pallida *Lamark.* 4 Schwertel. Sibirien. 43)

— perſica. 4 — Levante.

— *picta.* 4 — Kap. 44)

— Pſeudacorus. 4 — Deutſchland.

— pumila. 4 — Deutſchland.

— ſambucina. 4 — Deutſchland. 45)

— ſibirica. 4 — Sibirien. 46)

— ſpuria. 4 — Deutſchland.

— ſqualens. 4 — Südl. Europa.

— ſuſiana. 4 — Perſien.

— variegata. 4 — Hungarn.

— Xiphium. 4 — Spanien.

Iſatis luſitanica. ☉ Waid. Portugall.

— tinctoria. ♂ — Deutſchland.

43) Non ſatis idoneum nomen. I. *caeſia* potius nuncupanda eſt. Solo enim colore caeſio conſtanti differt ab I. germanica. Neque reliquas notas diagnoſticas, quas profert *Willdenowius*, conſtantes obſervavi.

44) Nova ſpecies, quam *pictam* dixi, cum conſtanter elegantiſſimam colorum varietatem ſervet. In ea vero colorum conſtantia princeps verſatur differentia ſpecifica Iridum. Color corollae huius lacteus, margo petalorum ſtylorumque lilacinus, barba apice caeſia, dein flava. Barbata enim eſt, ſtyli profunde bifidi, tubus germen obtuſe trigonum aequat, ſcapus multiflorus, fol. enſiformia, glabra, falcata.

45) Ab I. *germanica* iterum ſolo colore et odore ſuavi ſambucino diſtinguitur. Nec enim petala I. germanicae integerrima, ſed ſaepius ſubemarginata ſunt, nec ſtyli, (quos ſtigmata male dicunt,) in hac ſpecie ſola acutiuscula, ſerrata, nec tubus germinibus brevior aut aequalis eſt.

46) Solo iterum colore coeruleo ab I. *orientali* differt, cuius corolla fuſco-reticulata eſt.

Isopyrum fumarioides. ⊙ Doltoke. Sibirien.
Juglans alba. ♄ Wallnufs. Nordamerika.
— amara *Mühlenb.* ♄ — Nordamerika.
— cinerea. ♄ — Nordamerika.
— nigra. ♄ — Nordamerika.
— ovata. ♄ — Nordamerika.
— regia. ♄ — Perfien.
— fulcata *Willd.* ♄ — Nordamerika.
Juniperus communis. ♄ Wacholder. Deutfchland.
β. fuecica. ♄ — Schweden.
— nana *Willd.* ♄ — Böhmen.
— Oxycedrus. ♄ — Spanien.
— Sabina. ♄ Sadebaum. Italien.
— thurifera. ♄ Weihrauchftaude. Spanien.
— virginiana. ♄ Rothe Ceder. Virginien.
β. caroliniana. ♄ — Virginien.
Juffieua hirta *Vahl.* 24 . . . Guiana.
Jufticia Adhatoda. ♄ . . . Zeylan.
— bicalyculata *Vahl.* ⊙ — Bengalen. 47)
— ciliaris. ⊙ — Brafilien.
— coccinea *Ait.* — Cayenne.
— Ecbolium. ♄ — Arabien.
— parvifolia *Lamark.* ♄ — Trankebar.
Ixia bulbifera. 24 . . . Kap.
— crocata. 24 — Kap.
— erecta *Thunb.* 24 — Kap.
— longiflora *Ait.* 24 — Kap.
— patens *Ait.* 24 — Kap.

47) *Dianthera* malabarica Linn.

K.

Kiggelaria africana. ♄ . . . Afrika.

Kitaibela vitifolia *Willd.* 24 . . . Hungarn. 48)

Knautia orientalis. ⊙ . . . Levante.

— plumosa. ⊙ — Marokos.

Kölreutera paniculata *Ait.* ♄ . . . China.

Kyllinga incompleta *Jacqu.* 24 . . . Venezuela.

— triceps. ⊙ — Societäts-Inseln. 49)

— umbellata.

β. sumatrensis *Retz.* — Sumatra.

L.

Lachenalia hyacinthoides *Willd.* 24 . . . Kap.

— orchioides *Ait.* 24 — Kap.

— serotina *Willd.* 24 — Spanien. 50)

— tricolor *Ait.* 24 — Kap.

— viridis *Ait.* 24 — Kap.

Lactuca floridana *Gärtn.* 24 La[illegible] Florida.

— laciniata *Roth.* 24 [illegible]lorida.

— perennis. 24 —

— quercina. 24 — Europa.

— sativa. ⊙ — Europa.

— Scariola. ⊙ — Europa.

— virosa. ⊙ — Europa.

Lagerströmia indica. ♄ . . . Ostindien.

Lagoecia Cuminoides. ⊙ Federknopf. Levante.

Lagunaea lobata *Schreb.* ⊙ . . . Ins. Bourbon. 51)

48) Nondum floruit.

49) *Thryocephalon* nemorale *Forst.* charact. gen. 65.

50) *Hyacinthus* serotinus *Cavan.*

51) *Triguera* acerifolia *Cavan.* *Hibiscus* Solandra *Hérit.* *Sida* acerifolia *Medic.* *Solandra* lobata *Murr.*

Lagurus ovatus. ⊙ **Sammtgras.** Frankreich.
Lantana aculeata. ♄ **Meelbaum.** Weſtindien.
— camara. ♄ — Weſtindien.
— odorata. ♄ — Weſtindien.
— Radula *Swarz.* ♄ — Weſtindien.
Lappago racemoſa *Schreb.* ⊙ Weſtindien.
Lapſana Kölpinia. ⊙ **Reinkohl.** Sibirien.
— Rhagadiolus. ⊙ — Levante.
— ſtellata. ⊙ — Frankreich.
— Zacyntha. ⊙ — Frankreich.
Laſerpitium aquilegifolium. 24 **Laſerkraut.** Oeſtreich.
— hirſutum *Lamark.* 24 — Helvetien. 52)
— latifolium. 24 — Europa.
— [illegible]cedanoides. 24 — Oeſtreich.
— [illegible]. 24 — Oeſtreich.
— [illegible] — Oeſtreich.
— [illegible]. 24 — Oeſtreich.
Lathyrus angulatus. ⊙ **Platterbſe.** Frankreich.
— annuus. ⊙ — Frankreich.
— articulatus. ⊙ — Frankreich.
— Cicera. ⊙ — Spanien.
— Clymenum. ⊙ — Levante.
— heterophyllus. 24 — Deutſchland.
— hirſutus. ⊙ — Deutſchland.
— inconſpicuus. ⊙ — Levante.
— italicus *Juſſ.* ⊙ — Italien. 53)
— latifolius. 24 — Deutſchland.
— Niſſolia. ⊙ — Frankreich.
— odoratus. ⊙ — Sicilien.

52) L. Halleri *Allion.* L. Panax *Gouan.*

53) L. pedunculis unifloris, calyce longioribus, cirrhis diphyllis, foliolis enſiformibus mucronatis, ſtipulis ſubciliatis, appendiculatis.

Lathyrus pretenſis. ♃ Platterbſe. Deutſchland.
— ſativus. ☉ — Frankreich.
— ſetifolius. ☉ — Italien.
— tataricus *Schreb.* ☉ — Sibirien. 54)
— tuberoſus. ♃ — Deutſchland.

Laurus Benzoin. ♄ Lorbeerbaum. Virginien.
— Camfora. ♄ — Japan.
— nobilis. ♄ — Italien.

Lavandula anguſtifolia *Mill.* ♄ Lavendel. Italien.
— dentata. ♃ — Italien.
— latifolia *Mill.* ♃ — Italien.
— multifida. ♂ — Spanien.
— pinnata. ♄ — Madeira.
— Stoechas. ♄ — Italien.

Lavatera arborea. ♄ . . . Italien.
— cretica. ☉ — Levante.
— luſitanica. ♄ — Portugall.
— maritima *Gouan.* ♄ — Frankreich.
— olbia. ♄ — Frankreich.
— thuringiaca. ♃ — Deutſchland.
— trimeſtris. ☉ — Frankreich.

Lawſonia inermis. ♄ Alhennakraut. Levante.
— ſpinoſa. ♄ — Indien.

Leerſia Oryzoides. ♃ . . . . Deutſchland. 55)

Leonurus criſpus. ♃ Wolfstrapp. Europa.
— tataricus. ♂ — Sibirien.
— Marrubiaſtrum. ♃ — Europa.

Lepidium bonarienſe. ☉ Kreſſe. Buenos Ayres.
— chalepenſe. ☉ — Natolien.
— didymum. ☉ — Schottland.

54) L. pedunculis biflоris, cirrhis polyphyllis, petiolis membranaceis, ſtipulis linearibus ſtrictis integerrimis.

55) *Phalaris* oryzoides *Linn. Ehrharta* clandeſtina *Wiggers.* Homalocenchrus *Poll.*

Lepidium graminifolium. 24 Kreſſe. Italien.
— Iberis. ⊙ — Deutſchland.
— latifolium. 24 — Europa.
— perfoliatum. ⊙ — Perſien.
— procumbens. ⊙ — Frankreich.
— ſativum. ⊙ — Frankreich.
— ſpinoſum. ⊙ — Levante.
— virginicum. ⊙ — Virginien.

Leptoſpermum floribundum *Gärtn.* Neu-Zeeland.
— pubigerum. — Neu-Zeeland.

Leucoium aeſtivum. 24 Knotenblume. Europa.
— vernum. 24 — Europa.

Liguſticum auſtriacum. ♂ Liebſtöckel. Oeſtreich.
— Leviſticum. 24 — Italien.
— nodiflorum *Villars.* 24 — Italien. 56)

Liguſtrum vulgare. ♄ Hartriegel. Europa.

Lilium bulbiferum. 24 Lilie. Italien.
— canadenſe. 24 — Nordamerika.
— candidum. 24 — Helvetien.
— chalcedonicum. 24 — Levante.
— Martagon. 24 — Europa.
— pomponium. 24 — Pyrenäen.

Limodorum altum. 24 Dingel. Jamaika.
— Tancarvillea *Ait.* 24 — China.

Lindernia pyxidaria. ♂ . . . Elſaſs.

Linnaea borealis. ♄ . . . Deutſchland.

Linum africanum. ♄ Flachs. Kap.
— alpinum. 24 — Oeſtreich.
— flavum. 24 — Oeſtreich.
— maritimum. 24 — Oeſtreich.
— narbonenſe. 24 — Frankreich.
— perenne. 24 — England.

56) Smyrnium nodiflorum *Allion.* Angelica paniculata *Lamark.*

Linum nodiflorum. 24 **Flachs.** Italien.
— tenuifolium *Mill.* 24 — Frankreich.
— uſitatiſſimum. ⊙ — Frankreich.
γ. humile *Mill.* — Frankreich.
Liquidambar Styraciflua. ♄ **Amberbaum.** Nordamerika.
Liriodendron Tulipifera. ♄ **Tulpenbaum.** Nordamerika.
Lithoſpermum purpureo-coeruleum. 24 **Steinſaame.** Eur.
Lobelia adſurgens. 24 . . . Jamaika.
— Cardinalis. 24 — Virginien.
— Cliffortiana. ⊙ — Virginien.
— comoſa. ⊙ — Kap.
— coronopifolia. ⊙ — Kap.
— Erinoides. ⊙ — Kap.
— inflata. ⊙ — Virginien.
— longiflora. 24 — Jamaika.
— pallida. 24 — Nordamerika.
— ſyphilitica. 24 — Virginien.
Löfflingia hiſpanica. 24 . . . Spanien.
Lolium perenne. 24 **Raygras.** Europa.
Lonicera alpigena. ♄ **Geiſsblatt.** Helvetien.
— Caprifolium. ♄ — Deutſchland.
— dioica. ♄ — Nordamerika. 57)
— grata *Ait.* ♄ — Nordamerika. 58)
— nigra. ♄ — Deutſchland.
— Periclymenum. ♄ — Deutſchland.
— ſempervirens. ♄ — Nordamerika.
— Symphoricarpos. ♄ — Nordamerika.
— tatarica. ♄ — Sibirien.
— Xyloſteum. ♄ — Sibirien.
Lopezia mexicana *Jacqu.* ⊙ . . . Mexico.

57) L. glauca *Burgsd.* L. media *Murr.* parviflora *Lamark.*
58) L. virginiana *Marſhall.*

Lotus anguſtiſſimus. ⊙ **Schotenklee.** Frankreich.
— coniugatus. ⊙ — Frankreich.
— Dorycnium. ♄ — Frankreich.
— hirſutus. ♄ — Frankreich.
— jacobaeus. ♃ — S. Jago.
— ornithopodioides. ⊙ — Sicilien.
— tetragonolobus. ⊙ — Sicilien.

Ludwigia alternifolia. ⊙ . . . Virginien.

Lunaria annua. ♂ **Mondviole.** Sicilien.
— rediviva. ♂ — Sicilien. 59)

Lupinus albus. ⊙ **Feigbohne.** Levante.
— anguſtifolius. ⊙ — Spanien.
— hirſutus. ⊙ — Spanien.
— linifolius *Roth.* ♃ — ?Levante.
— luteus. ⊙ — Sicilien.
— varius. ⊙ — Frankreich.

Lychnis chalcedonica. ♃ . . . Rufsland.
— dioica. ♃ — Europa.

Lycium afrum. ♄ **Bocksdorn.** Afrika.
— barbarum. ♄ — Afrika.

Lycopſis variegata. ⊙ **Krummhals.** Südl. Europa.
— veſicaria. ⊙ — Südl. Europa.

Lycopus exaltatus. ♃ **Wolfsfufs.** Italien.

Lygeum Spartum. ♃ **Nufsgras.** Spanien.

Lyſimachia ciliata. ♃ . . . Virginien.
— Ephemerum. ♃ — Aſtracan.
— punctata. ♃ — Holland.
— quadrifolia. ♃ — Kanada.

Lythrum Hyſſopifolia. ⊙ **Weidrich.** Europa.

59) Solo colore differunt.

M.

Madia mellita *Molin.* ⊙ . . . Paraguay. 60)
Magnolia grandiflora. ♄ . . . Florida.
Mahernia incisa *Jacqu.* ♄ . . . Kap.
— glabrata *Cavan.* ♄ Kap.
Malachra capitata. ⊙ . . . Karaibische Inseln.
Malva Alcea. ♃ . . . Frankreich.
— americana. ⊙ — Frankreich.
— caroliniana. ⊙ — Nordamerika.
— crispa. ⊙ — Syrien.
— gangetica. ⊙ — Bengalen.
— hispanica. ⊙ — Spanien.
— limensis. ⊙ — Peru.
— lobata *Cavan.* ⊙ — Peru.
— moschata. ♃ — Südl. Europa.
— nicaeensis. ⊙ — Levante.
— parviflora. ⊙ — Tunis.
— peruviana. ⊙ — Peru.
— polystachya *Cavan.* ♃ — Peru.
— scoparia. ♄ — Peru.
— virgata. ♄ — Kap.
Maranta arundinacea. ♃ . . . Panama.
Marrubium Alysson. ♃ Andorn. Spanien.
— creticum *Roth.* ♃ — Erdeborn bei Halle.
— crispum. ♃ — Spanien.
— Pseudodictamnus. ♄ — Spanien.
Martynia annua. ⊙ . . . Florida.
Matricaria Parthenium. ♃ Metterich. Europa.
Medicago arabica. ⊙ Schneckenklee. Arabien.

60) Syngenes. Polygam. superflua. Receptac. nudum, radii paleaceum. Papp. O. Cal. polyphyllus, simplex. Fol. lanceolata amplexicaulia.

Medicago arborea. ♄ Schneckenklee. Italien.
— ciliaris. ☉ — Italien.
— circinnata. ☉ — Italien.
— conica. ☉ — Italien.
— coronata. ☉ — Italien.
— elegans *Jacqu.* ☉
— falcata. ♃ — Europa.
— intertexta. ☉ — Europa.
— lupulina. ☉ — Europa.
— marina. ♄ — Italien.
— muricata. ☉ — Italien.
— obſcura *Retz.* ☉ — Italien.
— orbicularis. ☉ — Italien.
— proſtrata. ♃ — Italien.
— rigidula. ☉ — Italien.
— ſativa. ♃ Lucern. Italien.
— ſcutellaris. ☉ — Italien.
— tornata. ☉ — Italien.
— truncatula *Jacqu.* ☉ — Italien.
— turbinata. ☉ — Italien.

Melaleuca ſcoparia. ♄ . . . Neu-Holland.
— Thea *Ait.* ♄ — Neu-Holland.

Melanthium virginicum. ♃ Virginien.

Melia Azadirachta. ♄ . . . Oſtindien.
— Azedarach. ♄ — Oſtindien.

Melianthus maior. ♃ Honigblume. Habeſſinien.
— minor. ♃ — Habeſſinien.

Melica altiſſima. ♃ Perlgras. Sibirien.
— uniflora *Retz.* ♃

Meliſſa Calamintha. ♃ Meliſſe. Schleſien.
— globularia *Thouin.* — Perſien.
— Nepeta. ♃ — Baiern.

Meliſſa officinalis. 24 Meliſſe. Italien.

Melochia corchorifolia. ⊙ . . . Oſtindien.

— pyramidata. ⊙ — Tropiſche Länder.

Melothria pendula. ⊙ Schwarze Gurke. Virginien.

Meniſpermum canadenſe. ♄ Mondſaame. Nordamerika.

— orbiculatum. ♄ — Tibet.

Mentha cervina. 24 Münze. Italien.

— criſpa. 24 — Harz.

— gentilis. 24 — Deutſchland.

— gratiſſima *Roth*. 24 — Holſtein.

— hirſuta. 24 — Schleſien.

— niliaca. ⊙ — Aegypten.

— piperita. 24 — England.

— Pulegium. 24 — Deutſchland.

— ſativa. 24 — Deutſchland.

— ſylveſtris. 24 — Deutſchland.

— viridis. 24 — Deutſchland.

— zeylanica *Rottler*. ⊙ Zeylan.

Meſembryanthemum barbatum. ♄ Zaferblume. Kap.

— cordifolium. 24 — Kap.

— craſſifolium. 24 — Kap.

— deltoides. ♄ — Kap.

— pinnatifidum. ⊙ — Kap.

— Tripolium. 24 — Kap.

Meſpilus Chamaemeſpilus. ♄ Miſpel. Alpen.

— Cotoneaſter. ♄ — Europa.

— germanica. ♄ — Europa.

— Pyracantha. ♄ — Italien.

Metroſideros armillaris *Gärtn*. ♄ . . . Neu-Holland.

— coſtata *Gärtn*. ♄ — Neu-Holland.

Micropus erectus. ⊙ Falzblume. Frankreich.

— ſupinus. ⊙ — Frankreich.

Milium paradoxon. 24 Hirſegras. Kärnthen.

Mimoſa aſperata. ♄ Mimoſe. Jamaika.
— caeſia. ♄ — Oſtindien.
— cinerea. ♄ — Zeylan.
— cornigera. ♄ — Mexico.
— glauca. ♄ — Neu-Granada.
— horrida. ♄ — Tropiſche Länder.
— Lebbek. ♄ — Aegypten.
— nilotica. ♄ — Afrika.
— obliqua *Wendland.* ♄ — Südſee-Inſeln.
— octandra *Thouin.* ♄ — Cayenne.
— odoratiſſima. ♄ — Zeylan.
— pennata. ♄ — Zeylan.
— pudica. ☉ — Braſilien.
— virgata. ♄ — Braſilien.
Mimulus luteus. 24 Gaukler. Peru.
— ringens. 24 — Virginien.
Minuarta campeſtris. ☉ . . . Spanien.
Mirabilis Jalappa. ☉ . . . Braſilien.
— longiflora. ☉ — Braſilien.
Mitella diphylla. 24 . . . Nordamerika.
Mollugo verticillata. ☉ Weichling. Virginien.
Moluccella laevis. ☉ Herzkraut. Syrien.
— ſpinoſa. ♂ — Oſtindien.
Moraea iridioides. 24 . . . Kap.
— chinenſis. 24 — China.
Morus alba. ♄ Maulbeerbaum. Levante.
— nigra. ♄ — Levante.
— papyrifera. ♄ — China.
— tatarica. ♄ — Tatarey.
Münchhauſia ſpecioſa. ♄ . . . China.
Muſa paradiſiaca. ♄ Piſang. Tropiſche Länder.
Myagrum auſtriacum. 24 Leindotter. Oeſtreich.
— dentatum. ☉ — Italien.

Myagrum perenne. 2 Leindotter. Deutſchland.
— perfoliatum. ⊙ — Deutſchland.
— rugoſum. ♂ — Deutſchland.
— ſaxatile. 2 — Deutſchland.
Myosotis paluſtris. 2. Vergiſsmeinnicht. Deutſchland.
Myrica cerifera. ♄ Wachsbaum. Nordamerika.
— Gale. ♄ — Europa.
Myrſine africana. ♄ . . . Afrika.
— retuſa *Ait.* ♄ — Afrika.
Myrtus communis. ♄ . . . Italien.
β. anguſtifolia.
γ. macrophylla.
δ. plena.

N.

Narciſſus bicolor. 2 Narciſſe. Pyrenäen.
— dubius *Willd.* 2 — Südl. Frankreich.
— Jonquilla. 2 — Spanien.
— minor. 2 — Spanien.
— odorus. 2 — Südl. Europa.
— orientalis. 2 — Levante.
— poëticus. 2 — Deutſchland.
— Pſeudonarciſſus. 2 — Deutſchland.
— Tazetta. 2 — Südl. Frankreich.
Nardus ariſtata. 2 Borſtengras. Italien.
Nepeta caneſcens *Ait.* ⊙ Katzenmünze. Italien.
— Cataria. 2 — Europa.
— coerulea *Ait.* ⊙ — Italien.
— italica. 2 — Italien.
— multifida. 2 — Sibirien.
— nuda. 2 — Deutſchland.
— pannonica. 2 — Hungarn.
— tuberoſa. 2 — Spanien.
— ucranica. 2 — Ruſsland.

Nerium Oleander. ♄ . . . Oſtindien.
Nicotiana fruticoſa. ♄ Tobak. Braſilien.
— glutinoſa. ♄ — Braſilien.
— paniculata. ⊙ — Virginien.
— ruſtica. ⊙ — Virginien.
— Tabacum. ⊙ — Virginien.
Nigella arvenſis. ⊙ Schwarzkümmel. Europa.
— damaſcena. ⊙ — Levante.
var. coarctata *Pott.* Levante.
— hiſpanica. ⊙ — Spanien.
— ſativa. ⊙ — Europa.
Nolana proſtrata. ⊙ Zimbelblume. Peru.
Nyctanthes Arbor triſtis. ♄ Trauerbaum. Oſtindien.

O.

Ocymum Baſilicum. ⊙ Baſilicum. Perſien.
— gratiſſimum. ♄ — Perſien.
— menthoides. ⊙ — Zeylan.
— monachorum. ⊙ — Zeylan.
— polyſtachyon. ⊙ — Zeylan.
— ſcutellarioides. ⊙ — Zeylan.
— thyrſiflorum. ⊙ — Zeylan.
Oedera trinervia. ⊙ 61)

61) Nova ſpecies, ni novum genus. Eſt Syngeneſ. polygam. ſegregata.

Cal. comm. amplus, foliaceus, plures flosculos glomeratos involvens. Floscul. ♂ cum ♀ miſti et hi in diſco poſiti. Rec. ad flosc. ♀ ſetoſum, ad flosc. ♂ paleaceum, ſetis biſidis apice.

Papp. paleaceus obſoletus. Sem. lanceolata.

Herba annua tripedalis, ramos gerit diffuſos, folia oppoſita, lanceolato-ovata, trinervia, denticulata.

Oenanthe peucedanoides *Roth.* 2 Rebendolde. Deutſchl.
— pimpinelloides. 2 — Südl. Europa.
Oenothera biennis. ♂ Nachtkerze. Rapontica. Virgin.
— fruticoſa. 2 — Virginien.
— grandiflora *Ait.* ♂ — Virginien.
— longiflora *Jacqu.* ⊙ — Buenos Ayres.
— molliſſima. ⊙ — Buenos Ayres.
— muricata. ♂ — Kanada.
— nocturna *Jacqu.* ⊙ — Kap.
— odorata *Willd.* 2 — Patagonien.
— parviflora. ♂ — Nordamerika.
— pumila. 2 — Nordamerika.
— purpurea *Curtis.* ⊙ — Nordamerika.
— roſea *Ait.* 2 — Peru.
— ſinuata. ⊙ — Virginien.
— tetraptera *Cavan.* ⊙ — Mexico. 62)
— villoſa *Thunb.* ♂ — Kap.
Olea europaea. ♄ Oehlbaum. Italien.
— fragrans. ♄ — China.
Ononis alopecuroides. ⊙ Hauhechel. Portugall.
— Columnae *Roth.* ⊙ — Portugall.
— minutiſſima. ⊙ — Frankreich.
— Natrix. ♄ — Spanien.
Onopordon dauricum *Pall.* Krebsdiſtel. Daurien.
Ophioxylon ſerpentinum. ♄ Schlangenholz. Senegal.

Ad *Oederam* retuli, licet pappus in noſtra fere nullus ſit, aut rudimentum eius ſolummodo adſit: reliquae notae aptiſſime congruunt. Ipſe *Oederam* prolificam a *Thunbergio* ad Caput bonae ſpei lectam ſedulo examinavi, eiusdemque generis cum noſtra planta eſſe, facile cognovi. Planta ipſa in area ad Octobrim usque bene viget, ſed floret tantummodo in hypocauſto, cuius temperies 66 Gr. *Fahr.* eſt.

62) Videtur in O. *molliſſimam* cultu transire.

Ophrys ovata. 4 Ragwurz. Europa.
Orchis bifolia. 4 Knabenkraut. Europa.
— coriophora. 4 — Europa.
— latifolia. 4 — Europa.
— pallens. 4 — Europa.
— ſambucina. 4 — Europa.
Origanum Dictamnus. ♄ Doſten. Levante.
— Maiorana. ☉ Majoran. Portugall.
— vulgare. 4 — Europa.
Ornithogalum caudatum *Ait.* 4 Vogelmilch. Kap.
— luteum. 4 — Europa.
— minimum. 4 — Europa.
— umbellatum *Ait.* 4 — Europa.
Ornithopus compreſſus. ☉ Vogelfuſs. Frankreich.
— ſcorpioides. ☉ — Frankreich.
Orobus lathyroides. 4 Faſanenkraut. Sibirien.
— luteus. 4 — Italien.
— niger. ♄ — Europa.
Ortegia dichotoma. 4 . . . Spanien.
Oryza ſativa. ☉ Reiſs. Oſtindien.
Osbekia zeylanica. ☉ . . . Zeylan.
Oſteoſpermum moniliferum. ♄ Knochenſaame. Afrika.
— pinnatifidum *Hérit.* ♄ — Afrika.
Othonna cheirifolia. ♄ Jakobskraut. Afrika.
Ovieda mitis. ♄ . . . Java.
Oxalis incarnata. 4 Sauerklee. Afrika.
— ſtricta. 4 — Nordamerika.
— violacea. 4 — Virginien.
Oxybaphus viſcoſus *Hérit.* ☉ . . Peru.

P.

Paeonia anomala. 24 Päonie. Sibirien.
— officinalis. 24 — Deutſchland.
— tenuifolia. 24 — Sibirien.
Palava malvaefolia *Cavan.* ⊙ . . . Rio de la plata.
Panax Morototoni. *Aubl.* ♄ . . Guiana.
Pancratium maritimum. 24 Machtlilie. Guiana.
— ſpecioſum *Salisbury.* ♄ — Guiana. 63)
Panicum Burmanni *Retz.* ⊙ Fennich. Oſtindien.
— ciliare *Retz.* ⊙ — Java.
— conglomeratum. ⊙ — Java.
— germanicum *Roth.* ⊙ — Südl. Deutſchland.
— glaucum. ⊙ — Südl. Deutſchland.
— hirtellum. ⊙ — Weſtindien.
— italicum. ⊙ — Italien.
— miliaceum. ⊙ Hirſe. Italien.
— roſtratum *Mühlenb.* 24 — Penſylvanien.
— ſanguinale. ⊙ — Südl. Europa.
Papaver Argemone. ⊙ Mohn. Europa.
— hybridum. ⊙ — Europa.
— orientale. 24 — Levante.
— ſomniferum. ⊙ — Europa.
Parietaria cretica. ⊙ Glaskraut. Kandia.
— judaica. 24 — Paläſtina.
— officinalis. 24 — Europa.
Parkinſonia aculeata. ♄ . . . Tropiſche Länder.
Parthenium Hyſterophorus. ⊙ . . Weſtindien.
Paſpalum diſtectum. ⊙ Pfannengras. Rio de la plata.
— diſtichum *Swarz.* ♂ — Jamaika.
— ſtoloniferum *Boſc.* 24 — Rio de la plata.

63) Floruit rariſſima, odoratiſſima et elegantiſſima planta menſe Septembri in calidario.

Paſſiflora coerulea. ♄ **Paſſionsblume.** Braſilien.
— foetida. ☉ — Domingo.
— heterophylla. ☉ — Curaçao.
— holoſericea. ♄ — Panama.
— incarnata. 24 — Peru.
— laurifolia. ♄ — Weſtindien.
— lutea. ♄ — Jamaika.
— minima. ♄ — Curaçao.
— normalis. ♄ — Neu-Granada.
— punctata. ♄ — Peru.
— ſerratifolia. ♄ — Mexico.
— ſuberoſa ♄ — Domingo.

Paſtinaca lucida. ♂ **Paſtinak.** Südl. Europa.
— ſativa. ♂ — Südl. Europa.

Pavetta indica. ♄ **Schellkorn.** Bengalen.

Pavonia ariſtata *Cavan.* ♄ . . . Florida.
— Columellä. ♄ — Inſel Bourbon.
— praemorſa. ♄ — Küſte Zanguebar.
— Spinifex. ♄ — Rio de la plata.
— zeylanica. ☉ — Zeylan.

Pedicularis comoſa. 24 **Läuſekraut.** Europ. Alpen.
— foliоſa. 24 — Europ. Alpen.
— roſtrata. 24 — Europ. Alpen.
— verticillata. 24 — Europ. Alpen.

Pelargonium acerifolium. ♄ **Storchſchnabel.** Kap.
— acetoſum. ♄ — Kap.
— alchemilloides. ♄ — Kap.
— anceps. 24 — Kap.
— anemonaefolium *Jacqu.* 24 — Kap.
— betulinum. ♄ — Kap.
— bicolor. 24 — Kap.
— capitatum. ♄ — Kap.
— carnoſum. ♄ — Kap.
— cordifolium. ♄ — Kap.
— coriandrifolium. ♄ — Kap.

Pelargonium crispum. ♄ **Storchschnabel.** Kap.
— cucullatum. ♄ — Kap.
— elongatum. 24 — Kap.
— exstipulatum. ♄ — Kap.
— fulgidum. ♄ — Kap.
— gibbosum. ♄ — Kap.
— glaucum. 24 — Kap.
— grossularioides. 24 — Kap.
— hispidum. 24 — Kap.
— hybridum. ♄ — Kap.
— inquinans. ♄ — Kap.
— lacerum *Jacqu.* 24 — Kap.
— myrrhifolium. 24 — Kap.
— odoratissimum. 24 — Kap.
— papilionaceum. 24 — Kap.
— peltatum. ♄ — Kap.
— quercifolium. ♄ — Kap.
— Radula. ♄ — Kap.
— tenuifolium. 24 — Kap.
— terebinthinaceum. 24 — Kap.
— tetragonum. 24 — Kap.
— triste. 24 — Kap.
— viscosum. ♄ — Kap.
— vitifolium. 24 — Kap.
— zonale. ♄ — Kap.

Peltaria alliacea. 24 **Scheibenkraut.** Istrien.

Penthorum Sedoides. ⊙ **Fünfspitzen.** Virginien.

Perilla Ocymoides. ⊙ . . . Ostindien.

Periploca graeca. ♄ **Schlinge.** Levante.

Petiveria alliacea. 24 . . . Westindien.

Peucedanum officinale. 24 **Haarstrang.** Deutschland.

Phaca alpina. 24 **Bluterbse.** Europ. Alpen.
— arenaria *Pall.* 24 — Sibirien.

Phalaris aquatica. ⊙ Glanzgras. Italien.
— aſpera *Retz.* ⊙ — England.
— canarienſis. ⊙ — Kanar. Inſeln.
— ciliaris. ⊙ — Kanar. Inſeln. 64)
Phaſeolus alatus. ☌ Bohne. Kanar. Inſeln.
— Caracalla. ⊙ — Oſtindien.
— farinoſus. ⊙ — Oſtindien.
— hirtus. ⊙ — Levante.
— lunatus. ⊙ — Bengalen.
— Max. ⊙ — Bengalen.
— Mungo. ⊙ — Bengalen.
— nanus. ⊙ — Bengalen.
— radiatus. ⊙ — China.
— ſphaeroſpermus. ⊙ — Tropiſche Länder.
— vulgaris. ⊙ — Tropiſche Länder.
Philadelphus coronarius. ♄ Pfeifenſtrauch. Europa.
Phillyrea media. ♄ Steinlinde. Italien.
α. liguſtrifolia.
ε. buxifolia.
Phleum nodoſum. 2 Lieſchgras. Deutſchland.
— pratenſe. 2 — Deutſchland.
Phlomis condenſata *Herm.* 2 Filzkraut. Deutſchland.
— fruticoſa. ♄ — Spanien.
— indica. ⊙ — Oſtindien.
— Leonurus. ♄ — Kap.
— nepetaefolia. ⊙ — Guiana.
— tuberoſa. 2 — Sibirien.
— zeylanica. ⊙ — Oſtindien.
Phlox carolina. 2 Flammenblume. Karolina.

64) Ph. panicula mutica, cylindrica ſpicaeformi, glumis calycinis ovatis, integris ciliatis, piloſis; culmo ſimplici ſubnudo. Differt itaque a Ph. *arenaria Willd.*

Phlox divaricata. 4 Flammenblume. Virginien.
— glaberrima. 4 — Virginien.
— maculata. 4 — Virginien.
— paniculata. 4 — Virginien.
Phoenix dactylifera. ♄ Dattelpalme. Levante.
Phylica Ericoides. ♄ . . . Afrika.
Phyllis Nobla. ♄ . . . . Kanarifche Inſeln.
Phyſalis Alkekengi. 4 Schlutte. Deutſchland.
— angulata. ☉ — Tropiſche Länder.
— barbadenſis *Jacqu.* ☉ — Barbadoes.
— chenopodifolia *Willd.* ☉ — Barbadoes.
— peruviana. 4 — Peru.
— pruinoſa. ☉ — Braſilien.
— pubeſcens. 4 — Florida.
— ſomnifera. 4 — Spanien.
— tomentoſa *Thunb.* ♄ — Kap.
Phyteuma orbiculare. 4 Rapwurzel. Deutſchland.
— ſpicatum. 4 — Deutſchland.
Phytolaeca decandra. 4 Kermesbeere. Weſtindien.
— octandra. — Weſtindien.
Picris aſplenioides. 4 Bitterkraut. Aegypten.
— hieracioides. 4 — Deutſchland.
Pimpinella Aniſum. ☉ Anis. Aegypten.
Pinguicula vulgaris. 4 Fettkraut. Deutſchland.
Pinus Abies *Ait.* ♄ Rothtanne. Europa.
— alba *Ait.* ♄ Weiſse Fichte. Kanada.
— balſamea *Ait.* ♄ Balſamtanne. Kanada.
— canadenſis *Ait.* ♄ Hemlockstanne. Kanada.
— Cembra. ♄ Zirbel-Kiefer. Alpen.
— Larix. ♄ Lerchenbaum. Europa.
— Mughus *Scop.* ♄ Krummholz. Schleſien.
— nigra *Ait.* ♄ Schwarztanne. Kanada.
— pendula *Ait.* ♄ Schwarzer Lerchenbaum. Kanad.

Pinus picea *Ait.* ♄ **Edeltanne.** Kanada.
— Pinaſter *Ait.* ♄ **Italieniſche Fichte.** Südl. Europa.
— Pinea. ♄ **Pinienbaum.** Südl. Europa.
— Strobus. ♄ **Weimouths-Kiefer.** Kanada.
— ſylveſtris. ♄ **Gemeine Fichte.** Europa.
— Taeda. ♄ **dreinadlige Fichte.** Kanada.

Piper pellucidum. ⊙ **Pfefferſtaude.** Tropiſche Länder.
— Siriboa. ♄ — Tropiſche Länder.

Piſtacia Lentiſcus. ♄ **Piſtacien.** Südl. Europa.
— narbonenſis. ♄ — Südl. Europa.
— Terebinthus. ♄ **Terpenthinbaum.** Südl. Europa.

Piſum arvenſe. ⊙ **Erbſe.** Europa.
— Ochrus. ⊙ — Italien.
— ſativum. ⊙ — Europa.

Pitcarnia anguſtifolia *Ait.* ♃ . . . Inſ. S. Croix.

Plantago altiſſima. ♃ **Wegetritt.** Italien.
— Cornuti. ♃ — Italien.
— Coronopus. ⊙ — Europa.
— craſſa *Willd.* ⊙ — Italien.
— Cynops. ♄ — Italien.
— Lagopus. ♃ — Italien.
— lanceolata. ♃ — Europa.
— luſitanica. ⊙ — Portugall.
— maritima. ♃ — Europa.
β. dentata *Roth.* — Europa.
— maior. ♃ —
ε. roſea *Bauhin.*
— maxima *Ait.* ♃ — Sibirien.
— patagonica *Jacqu.* ⊙ — Patagonien.
— Pſyllium. ⊙ — Europa.
— Serraria. ♃ — Tunis.
— ſquarroſa *Murr.* ⊙ — Aegypten.

Plantago ſtricta *Schousboe.* ⊙ Wegetritt.. Marokos. 65)
— virginica. ⊙ — Virginien.
Platanus occidentalis. ♄ Platane. Nordamerika.
— orientalis. ♄ — Sibirien.
Plectranthus fruticoſus *Hérit.* ♄ . . . Kap.
Plumbago europaea. ♄ Bleywurz. Italien.
— roſea. ♄ — Zeylan. 66)
— zeylanica. ♄ — Zeylan.
Plumeria alba. ♄ . . . Jamaika.
Poa abyſſinica. ⊙ Teff. Habeſſinien.
— badenſis *Haenke.* 24 Riſpengras. Im Mansfeldiſchen.
— ciliaris. ⊙ — Jamaika.
— Eragroſtis. ⊙ — Italien.
— glauca *Schk.* 24 —
— japonica. 24 — Japan.
— laxa *Willd.* 24 — Böhmen.
— piloſa. ⊙ — Italien.
— rigida. ⊙ — Italien.
Podaliria auſtralis *Willd.* 24 . . . Karolina.
— alba. 24 — Karolina.
Podophyllum peltatum. 24 Entenfuſs. Nordamerika.
Polemonium coeruleum. 24 Taubenkropf. Deutſchland.
Polianthes Tuberoſa. 24 Tuberoſe. Zeylan.
Polygala oppoſitifolia. ♄ Kreuzblume. Kap.
— virideſcens. 24 — Virginien.
Polygonum Biſtorta. 24 Knöterich. Europa.
— Fagopyrum. ⊙ Buchweizen. Aſtracan.
— maritimum. ⊙ — Italien.
— orientale. ⊙ — Levante.

65) *Pl.* caule ramoſo-herbaceo, fol. ſubintegris, linearibus, canaliculatis, pubeſcentibus, oppoſitis, capitulis ſubaphyllis.

66) Pl. *ſcandens* nonniſi varietas eſt.

Polygonum pensylvanicum. ⊙ Buchweizen. Pensylvanien.
— ? perticifolium *Schkuhr.* ⊙ ..
— sinense. ⊙ — China.
— viviparum. 24 — Europa.
Polymnia canadensis. 24 . . . Nordamerika.
— Uvedalia. 24 — Nordamerika.
Populus alba. ♄ Weifse Pappel. Europa.
— angulata *Ait.* ♄ Eckige Pappel. Karolina.
— balsamifera. ♄ Tacamahac. Sibirien.
— candicans *Ait.* ♄ Herzblättrige Pappel. Nordamerika.
— dilatata *Ait.* ♄ Lombardifche Pappel. Italien.
— graeca. ♄ — Griechenland.
— heterophylla. ♄ — Virginien.
— monilifera *Ait* ♄ Kanadifche Pappel. Kanada.
— nigra. ♄ Schwarze Pappel. Europa.
— nivea *Willd.* ♄ Silberpappel. Europa.
— tremula. ♄ Efpe. Europa.
Portulaca oleracea. ⊙ Portulak. Europa.
— pilofa. ⊙ — Nordamerika.
Portulacaria afra *Jacqu.* ♄ . . . Afrika.
Potentilla alba. 24 Fingerkraut. Europa.
— argentea. 24 — Europa.
— aftracanica. 24 — Sibirien.
— aurea. 24 — Europäifche Alpen.
— bifurca. 24 — Sibirien.
— fragarioides. 24 — Frankreich.
— fruticofa. ♄ — Nordamerika.
— grandiflora. 24 — Europ. Alpen.
— hirta. 24 — Europ. Alpen.
— monfpelienfis. ⊙ — Frankreich.
— norvegica. 24 — Norwegen.
— penfylvanica. 24 — Nordamerika.
— rupeftris. 24 — Europa.

Potentilla ſupina. ⊙ Fingerkraut. Europa.
— valderia. 24 — Europ. Alpen.
— viſcoſa *Ait.* — Europ. Alpen.
Poterium hybridum. 24 Becherblume. Südl. Frankreich.
— Sanguiſorba. 24 — Südl. Frankreich.
Praſium maius. 24 Niccolinien. Sicilien.
Prenanthes altiſſima. ⊙ Nordamerika.
Primula Auricula. 24 Aurikel. Europ. Alpen.
— Cortuſoides. 24 Primel. Sibirien.
— elatior *Roth.* 24 — Europa.
— farinoſa. 24 — Pommern.
— finmarchica *Jacqu.* 24 — Norwegen.
— veris *Willd.* 24 — Europa.
Prinos verticillatus. ♄ Winterbeere. Virginien.
Protea ſaligna. ♄ Silberfichte. Kap.
Prunella grandiflora *Jacqu.* 24 Brunelle. Europa.
— laciniata. 24 — Europa.
Prunus Armeniaca. ♄ Aprikoſe. Perſien.
— avium. ♄ Süſse Kirſche. Europa.
α. actiana.
β. dulcis. Herzkirſche.
— cerafifera *Ehrh.* ♄ Runde Pflaume. Nordamerika.
— Ceraſus. ♄ Saure Kirſche. Europa.
α. auſtera. Kirſche von der Natte.
β. acida. Glaskirſche.
γ. flore pleno.
— domeſtica. ♄ Pflaume. Europa.
— inſitiicia. ♄ Kriechen-Pflaume. Europa.
— Laurocerafus. ♄ Kirſchlorbeer. Bukharey.
— luſitanica. ♄ Portugieſiſche Pflaume. Portugall.
— Mahaleb. ♄ Mahaleb. Helvetien.
— Padus. ♄ Faulbaum. Europa.
— penſylvanica. ♄ — Europa.

Prunus pygmaea *Willd.* ♄ Zwergpflaume. Nordamerika.
— rubra *Ait.* ♄ Rothe Pflaume. Nordamerika.
— ſerotina *Ehrh.* ♄ Späte Traubenkirſche. Nordamerika.
— ſpinoſa. ♄ Schwarzdorn. Europa.
— virginiana *Willd.* ♄ — Europa.
?Pſidium pomiferum. ♄ . . . Oſtindien.
Pſoralea bituminoſa. ♄ Harzklee. Italien.
— corylifolia. ☉ — Oſtindien.
— fruticoſa. 24 — Oſtindien. 67)
— palaeſtina. ♄ — Paläſtina.
— pinnata. ♄ — Kap.
— tetragonoloba. ♄ — Oſtindien.
— verrucoſa *Willd.* ♄ — Oſtindien. 68)
Ptelea trifoliata. ♄ Lederbaum. Nordamerika.
Pteris caudata. 24 Saumfarrn. Domingo.
Pterocarpus lunatus. ♄ Flügelfrucht. Guiana.
Pulmonaria anguſtifolia. 24 Lungenkraut. Europa.
— officinalis. 24 — Europa.
Punica Granatum. ♄ Granate. Südl. Europa.
— nana. ♄ — Südl. Europa.
Pyrola minor. 24 Wintergrün. Europa.
— rotundifolia. 24 — Europa.

67) Pſ. fol. pinnatis, undenis, foliol. ellipticis, acuminatis; ſtipulis acutis, ſcarioſis, ciliatis, ſpicis axillaribus et terminalibus ſubgloboſis pedunculatis.

Folia utrinque punctis calloſis adſperſa.

68) Pſ. fol. ternatis, foliol. lanceolatis, mucronatis, integerrimis; ſtipulis linearibus, integris: pedunculis unifloris, axillaribus.

An Pſ. *axillaris* ſuppl.?

Caulis, rami, petioli punctis fuſcis calloſis adſperſi.

Pyrus arbutifolia *Willd.* ♄ Birne. Neu-York.
— Aria *Ehrh.* ♄ Mehlbeere. Europa. 69)
— baccata. ♄ — Sibirien.
— Botryapium *Linn. ſuppl.* ♄ Trauben-Birne. Kanada. 70)
— communis. ♄ Birne. Europa.
— coronaria. ♄ Wohlriechende Birne. Virginien.
— Cydonia. ♄ Quitte. Europa.
β. maliformis *du Roi.*
— dioica *Willd.* ♄ Grünblühende Birne. Europa.
— hybrida *Willd.* ♄ Baſtard-Birne.
— intermedia *Ehrh.* ♄ Oxelbirne. Lappland. 71)
— Malus. ♄ Apfel.
β. praecox *Pall.* Johannis-Apfel.
— ovälis *Ehrh.* ♄ Rundblättrige Birne. Nordamer. 72)
— Pollveria. ♄ Lazarol-Birne. Südl. Europa.
— prunifolia *Willd.* ♄ — Sibirien.
— torminalis *Ehrh.* ♄ Elzbeeren. Deutſchland. 73)

Q.

Quercus Aegilops. ♄ Levantiſche Eiche.
— alba *Ait.* ♄ Weiſse Eiche. Nordamerika.
— Cerris. ♄ Cerreiche. Italien.
— coccifera. ♄ Kermeseiche. Levante.
— discolor. ♄ Haarige Eiche. Nordamerika.

69) *Crataegus* Aria Linn.
70) *Crataegus* racemoſa *Lamark.* — *Meſpilus* canadenſis *Linn.* ſpec. ed. *Reichard.*
71) *Crataegus* Aria β. ſuecica *Ait.*
72) *Meſpilus* Amelanchier *Walt.* *Crataegus* ſpicata *Lamark.*
73) *Crataegus* torminalis *Linn.*

Quercus Eſculus. ♄ Speiſeeiche. Griechenland.
— Ilex. ♄ Steineiche. Südl. Europa.
— pedunculata. ♄ Sommereiche. Europa.
— Phellos. ♄ — Nordamerika.
— Prinos. ♄ — Nordamerika.
— Robur. ♄ Wintereiche. Europa.
— Suber. ♄ Korkeiche. Südl. Europa.
Queria canadenſis. ⊙ . . . Kanada.

R.

Ranunculus aconitifolius. 2 Hahnenfuſs. Europa.
— arvenſis. ⊙ — Europa.
— bulboſus. 2 — Europa.
— glacialis. 2 — Europ. Alpen.
— hyperboraeus *Rottböll.* 2 — Europ. Alpen.
— illyricus. 2 — Italien.
— lanuginoſus. 2 — Deutſchland.
— Lingua. 2 — Deutſchland.
— orientalis. 2 — Levante.
— pyrenaicus. 2 — Pyrenäen.
Raphanus ſativus. ♂ Rettich. China.
Reſeda alba. ⊙ Wau. Frankreich.
— lutea. ⊙ — Europa.
— Luteola. ⊙ — Europa.
— odorata. ⊙ — Aegypten.
— undata. 2 — Aegypten.
Rhamnus Alaternus. ♄ Wegdorn. Italien.
α. latifolius *Ait.*
— catharticus. ♄ — Europa.
— ellipticus *Ait.* ♄ — Jamaika. 74)
— Frangula. ♄ — Europa.

74) *Ceanothus* reclinatus *Hérit.*

Rhapis flabelliformis *Hérit.* ♄ Fächerpalme. Philippin.
Rheum compactum. 24 Rhabarber. Tatarey.
— hybridum. 24 — Tatarey.
— palmatum. 24 — China.
— Rhaponticum. 24 — Levante.
— Ribes. 24 — Perſien.
— tataricum. 24 — Tatarey.
— undulatum *Ait.* 24 — Sibirien.
Rhodiola roſea. 24 Roſenwurz. Europ. Alpen.
Rhododendron ferrugineum. ♄ Alpbalſam. Helvetien.
— hirſutum. ♄ — Helvetien.
— maximum. ♄ — Helvetien.
— ponticum. ♄ — Levante.
Rhus copallinum. ♄ Gerberbaum. Nordamerika.
— Cotinus. ♄ Perukenſtrauch. Italien.
— radicans. ♄ — Kanada.
— Toxicodendron. ♄ — Kanada.
— typhinum. ♄ — Virginien.
Ribes alpinum. ♄ Strauſsbeere. Europa.
— Groſſularia. ♄ Rauhbeere. Europa.
— nigrum. ♄ Gichtbeere. Europa.
— rubrum. ♄ Johannisbeere. Europa.
— Uva criſpa. ♄ Stachelbeere. Europa.
Ricinus communis. ⊙ Wunderbaum. Oſtindien.
— inermis. ♄ — Oſtindien.
— medius *Forskol.* ♄ — Aegypten.
Ricotia aegyptiaca. ⊙ . . . Aegypten.
Rivina braſilienſis *Nocc.* ♄ . . . Braſilien.
— humilis. ♄ — Braſilien.
— laevis. ♄ — Braſilien.
Robinia Caragana. ♄ Sibiriſcher Erbſenbaum. Sibirien.
— fruteſcens. ♄ — Sibirien.
— Halodendron. ♄ — Sibirien.

Robinia hiſpida. ♄ **Rothe Acacie.** Karolina.
— Pſeudacacia. ♄ **Falſche Acacie.** Nordamerika.
— pygmaea. ♄ **Niedrige Acacie.** Sibirien.

Roſa alba. ♄ **Roſe.** Oeſtreich.
— alpina. ♄ — Europ. Alpen.
— canina. ♄ — Europa.
— carolina *Ait.* ♄ — Nordamerika. 75)
— cinnamomea. ♄ — Europa. 76)
— centifolia. ♄ — Europa.
— damaſcena. ♄ — Südl. Europa.
— gallica. ♄ **Eſſigroſe.** Südl. Europa.
— lutea *Ait.* ♄ — Südl. Europa. 77)
β. bicolor *Jacqu.* ♄ **Sammtroſe.** 78)
— moſchata *Jacqu.* ♄ — 79)
— muſcoſa *Ait.* ♄ **Moosroſe.**
— parviflora *Ehrh.* ♄ — Nordamerika. 80)
— pendulina. ♄ — Nordamerika.
— pimpinellifolia. ♄ — Südl. Europa.
— provincialis *du Roi.* ♄ — Südl. Europa.
— rubiginoſa *Ait.* ♄ **Weinroſe.** Südl. Europa. 81)
— ſemperflorens. ♄ — China.
— ſpinoſiſſima *du Roi.* ♄ — Europa.
— ſulfurea *Ait.* ♄ — Europa. 82)
— villoſa. ♄ **Roſenäpfel.** Europa.

Rosmarinus officinalis. ♄ **Rosmarin.** Spanien.

75) R. corymboſa *Ehrh.* virginiana *du Roi.*
76) R. collincola *Ehrh.* ſoecundiſſima *du Roi.*
77) R. chlorophylla *Ehrh.* eglanteria *Linn.*
78) R. punicea *du Roi.*
79) R. Opſoſtemma *Ehrh.*
80) R. carolina *du Roi.* penſylvanica *Wangenh.* humilis *Marſh.*
81) R. eglanteria *du Roi.*
82) R. glaucophylla *Ehrh.* eglanteria β. *Linn.*

Rottböllа filiformis *Roth.* 24 . . . Spanien.
— incurvata. ⊙ — Italien.
Rubia tinctorum. 24 Krapp. Färberröthe. Deutſchland.
Rubus arcticus. ♄ Norländiſche Himbeere. (Akerbär) Schweden.
— caeſius. ♄ Kriechende Himbeere. Europa.
— fruticoſus. ♄ Brombeere. Europa.
— idaeus. ♄ Himbeere. Europa.
— occidentalis. ♄ Schwarze Himbeere. Nordamer.
— odoratus. ♄ — Nordamerika.
— ſaxatilis. ♄ — Europa.
Rudbekia amplexicaulis. ⊙ . . . Nordamerika.
— digitata *Ait.* 24 — Nordamerika.
— hirta. ♂ — Nordamerika.
— laciniata. 24 — Nordamerika.
— media. 24 — Nordamerika. 83)
— oppoſitifolia. 24 — Virginien.
— purpurea. 24 — Virginien.
Ruellia clandeſtina. ⊙ . . . Barbadoes.
— paniculata. 24 — Jamaika.
— patula. 24 — Oſtindien.
— ſtrepens. 24 — Karolina.
— tuberoſa. 24 — Jamaika.
Rülingia patens *Ehrh.* ♄ . . . Weſtindien.
— reflexa. ⊙ 84) — Weſtindien.
— triangularis. 24 — Weſtindien.
Rumex Acetoſa. 24 Ampfer. Europa.
— acutus. 24 — Europa.

83) R. fol. ovatis oppoſitis indiviſis, ſerratis, radiis corollis trifidis.

84) *Talinum* reflexum *Cavan.*

Rumex alpinus. ♂ Ampfer. Europa.
— arifolius. 24 — Habeſſinien.
— bucephalophorus. ⊙ — Italien.
— criſpus. 24 — Deutſchland.
— Hydrolapathum *Alt.* 24 — Deutſchland.
— Lunaria. ♄ — Kanariſche Inſeln.
— maritimus. ⊙ — Europa.
— Nemolapathum *Linn. ſuppl.* 24 — Europa.
— Patientia. 24 — Europa.
— pulcher. 24 — England.
— roſeus. ⊙ — Aegypten.
— ſanguineus. 24 — Virginien.
— ſcutatus. 24 — Helvetien.
γ. glaucus *Jacqu.*
— tingitanus. 24 — Spanien.
— veſicarius. ⊙ — Afrika.

Ruſcus aculeatus. ♄ Mäuſedorn. Südl. Europa.
— Hypogloſſum. ♄ — Südl. Europa.
— racemoſus. ♄ — Südl. Europa.

Ruta chalepenſis. 24 Raute. Levante.
— graveolens. ♄ — Europa.

S.

Saccharum officinarum. ♄ Zuckerrohr. Tropiſche Länd.

Salix acuminata *Hofm.* ♄ Gemeiner Werft. Europa.
— alba. ♄ Gemeine Weide. Europa.
— babylonica. ♄ Thränenweide. Levante.
— bicolor *Ehrh.* ♄ — Harz.
— Caprea. ♄ Sohlweide. Europa.
— cinerea. ♄ — Europa. 85)
— depreſſa *Hofm.* ♄ — Europa.

85) S. aurita *Hofm.*

Salix fragilis. ♄ Sohlweide. Europa.
— fuſca *Linn.* — Europa. 86)
— glauca. ♄ — Schleſien.
— incubacea. ♄ — Europa.
— rosmarinifolia. ♄ — Europa.
— triandra. ♄ — Europa.
— viminalis. ♄ Korbweide. Europa.
— vitellina. ♄ — Europa.
Salſola fruticoſa. ♄ Salzkraut. Perſien.
— hyſſopifolia. ⊙ — Daurien.
— Kali. ⊙ — Deutſchland.
— Tragus. ⊙ — Südl. Europa.
Salvia abyſſinica. 2↓ Salbey. Afrika.
— Aethiopis. ♂ — Oeſtreich.
— aurea. ♄ — Kap.
— auſtriaca *Jacqu.* 2↓ — Oeſtreich.
— canarienſis. 2↓ — Kanariſche Inſeln.
— ceratophylla. ♂ — Perſien.
— clandeſtina. ♂ — Italien.
— coccinea. ♄ — Florida.
— disermas. 2↓ — Syrien.
— dominica. 2↓ — Domingo.
— formoſa *Hérit.* ♄ — Peru.
— glutinoſa. 2↓ — Europa.
— Habliziana *Willd.* 2↓ — Daurien.
— haſtata *Etting.* 2↓ — Rufsland.
— hiſpanica. ⊙ — Spanien.
— Horminum. ⊙ — Neapel.
— indica. 2↓ — Oſtindien.
— lyrata. 2↓ — Karolina.
— nilotica. 2↓ — Aegypten.
— nubia. 2↓ — Aegypten.

86) S. arenaria *Hofm.*

Salvia officinalis. 24 Salbey. Europa.
— paniculata. ♄ — Afrika.
— pomifera. ♄ — Levante.
— pratenſis. 24 — Deutſchland.
— pſeudococcinea *Jacqu.* ♄ — Südamerika.
— Sclarea. ♂ — Italien.
— ſpinoſa. ♂ — Aegypten.
— tubiflora *Smith.* 24 — Lima.
— Verbenaca. 24 — Europa.
— verticillata. 24 — Europa.
— virgata *Ait.* 24 — Armenien.
— viridis. ⊙ — Italien.
— viſcoſa *Jacqu.* 24 — Italien.

Sambucus Ebulus. 24 Attich. Europa.
— laciniata *du Roi.* ♄ Flieder. Nordamerika.
— nigra. ♄ — Europa.
— racemoſa. ♄ — Südl. Europa.

Sanguiſorba canadenſis. 24 Wieſenknopf. Nordamer.
— media. 24 — Nordamerika.
— officinalis. 24 — Europa.

Sanicula europaea. 24 Sanikel. Europa.

Sanſeviera guineenſis *Willd.* 24 . . . Guinea. 87)
— zeylanica *Willd.* 24 — Zeylan. 88)

Santolina alpina. 24 Stabwurz. Italien.
— Chamaecypariſſus. ♄ — Italien.
— rosmarinifolia. ♄ — Spanien.

Saponaria officinalis. 24 Seifenkraut. Europa.
— Vaccaria. ⊙ — Europa.

87) *Aletris* hyacinthoides β. guineenſis Spec. pl.
88) *Aletris* hyacinthoides L.

Satureia ?Libanotis. 89) Saturey.
— hortenſis. ⊙ — Frankreich.
— montana. 24. — Frankreich.
— rupeſtris *Wulfen.* 24 — Kärnthen.

Saxifraga Aizoon *Willd.* 24 Steinbrech. Europ. Alpen.
— aſpera. 24 — Europ. Alpen.
— autumnalis. 24 — Preuſſen.
— caeſpitoſa. 24 — Europ. Alpen.
— Cotyledon. 24 — Europ. Alpen.
— craſſifolia. 24 — Sibirien.
— Geum. 24 — Europ. Alpen.
— hypnoides. 24 — Europ. Alpen.
— oppoſitifolia. 24 — Europ. Alpen.
β. biflora *Hohenwarth.* et *Reiner.*
— rupeſtris *Willd.* ⊙ — Kärnthen.
— ſarmentoſa. 24 — Japan.
— umbroſa. 24 — Portugall.

Scabioſa alpina. 24 Scabioſe. Europ. Alpen.
— amplexicaulis. 24 — Europ. Alpen.
— argentea. 24 — Levante.
— atropurpurea. ⊙ — Levante.
— Columbaria. 24 — Europa.
— graminifolia. 24 — Europ. Alpen.
— grandiflora *Scop.* 24 — Europ. Alpen. 90)
— leucantha. 24 — Frankreich.
— ochroleuca. ♂ — Deutſchland.
— palaeſtina. ♂ — Paläſtina.
— pappoſa. ⊙ — Griechenland.
— ſicula. ⊙ — Sicilien.

89) Nova profecto planta, quam certo definire nondum audeo. Semina in Diarbekir lecta.

90) An Sc. pyrenaica *Allion.?*

Scabiosa stellata. ⊙ Scabiose. Spanien.
— sylvatica. 24 — Deutschland.
— syriaca. ⊙ — Syrien.
— transsylvanica. ⊙ — Siebenbürgen.
Scandix Cerefolium. ⊙ Körbel. Europa.
— infesta. ⊙ — Oestreich.
— nodosa. ⊙ — Sicilien.
— odorata. 24 — Deutschland.
Schkuhria Abrotanoides. ⊙ . . .
Schotia speciosa *Jacqu.* ♄ . . . Kap. 91)
Scilla amoena. 24 Meerzwiebel. Deutschland.
— hyacinthoides. 24 — Madeira.
— maritima. 24 — Sicilien.
— peruviana. 24 — Peru.
Scirpus romanus. 24 Binse. Italien.
Scolymus maculatus. ⊙ Golddistel. Frankreich. 92)
Scoparia dulcis. 24 Besenpflanze. Westindien. 93).

91) *Guaiacum* afrum L. Theodora speciosa *Medic.*

92) Omnis Sc. maculatus est angiospermus, si semina radialia investigaveris.

93) Miram negligentiam auctorum stupeo, quoties characteres genericos plantarum ante oculos veniunt. Ecquis e characte-re generico *Scopariae*, qualem cum Linnaeo omnes eius sectatores ad *Willdenowium* usque indigitant, distinguere didicerit id genus ab aliis tetrandis. Nihilominus nota characteristica huius generis, quam constanter et in hac specie et in Sc. *arborea*, quam siccam possideo, observavi, est

nectarilyma pilosum in fauce corollae.

Νεκταρείλυμα voco operculum nectarii: *nectarothecam* receptaculum nectaris: *nectarostigma* maculam nectarium indigitantem.

Scorpiurus muricata. ⊙ Scorpionkraut. Südl. Europa.
— ſubvilloſa. ⊙ — Südl. Europa.
— ſulcata. ⊙ — Südl. Europa.
— vermiculata. ⊙ — Südl. Europa.
Scorzonera graminifolia. ⊙ Scorzonere. Portugall.
— hiſpanica. 4 — Spanien.
— humilis. 4 — Europa.
— laciniata. 4 — Oeſtreich.
— octangularis. ♂ — . . .
— picroides. ⊙ — Frankreich.
— reſedaefolia. ♂ — Frankreich.
— taraxacifolia. ⊙ — Böhmen.
— tingitana. ⊙ — Tunis.
Scrofularia altaica. 4 Braunwurz. Sibirien.
— betonicaefolia. 4 — Portugall.
— lucida. ♂ — Levante.
— marilandica. 4 — Nordamerika.
— orientalis. 4 — Levante.
— peregrina. ⊙ — Südl. Europa.
— ? ſambucifolia. 4 — Levante.
— Scorodonia. 4 — Portugall.
— vernalis. ♂ — Europa.
Scutellaria alpina. 4 Helmkraut. Europ. Alpen.
— altiſſima. 4 — Levante.
— indica. 4 — Oſtindien.
— lateriflora. 4 — Virginien.
— peregrina. 4 — Italien.
Secale cereale, ♂ Rocken. Levante.
Sedum Aizoon. 4 Mauerpfeffer. Sibirien.
— Anacampſeros. 4 — Frankreich.
— anglicum *Hudſ.* 4 — Nördl. Europa.
— Cepaea. 4 — Mansfeld.
— daſyphyllum. ⊙ — Helvetien.
— hybridum. 4 — Tatarey.

Sedum populifolium. 2 Mauerpfeffer. Sibirien.
— reflexum. 2 — Europa.
— ſtellatum. ⊙ — Helvetien.
— Telephium. 2 — Deutſchland.
— villoſum. ⊙ — Deutſchland.
Selago corymboſa. 2 . . . Habeſſinien.
Selinum auſtriacum. 2 Silge. Oeſtreich.
— Carvifolia. 2 — Oeſtreich.
— Chabraei. 2 — Oeſtreich.
— Monnieri. ⊙ — Südl. Frankreich.
— paluſtre. 2 — Europa.
— Seguieri. 2 — Italien.
Sempervivum arachnoideum. 2 Hauslauch. Eur. Alpen.
— arboreum. ♄ — Portugall.
— globiferum. 2 — Europa.
— tectorum. 2 — Europa.
Senecio aegyptius. ⊙ Kreuzkraut. Aegypten.
— arabicus. ⊙ — Levante.
— Doria. 2 — Europa.
— elegans. ⊙ — Afrika.
— hieracifolius. ⊙ — Nordamerika.
— lividus. ⊙ — Spanien.
— ſarracenicus. 2 — Europa.
— triflorus. ⊙ — Aegypten.
Seriola aetnenſis. ⊙ . . . Sicilien.
Serratula coronata. 2 Scharte. Italien.
— ſpicata. 2 — Nordamerika.
— tinctoria. 2 — Deutſchland.
Seſeli glaucum. 2 Seſel. Oeſtreich.
— Hippomarathrum. 2 — Deutſchland.
— Pallaſii. 2 — Tatarey.
— tortuoſum. ♂ — Südl. Europa.
Sicyos angulata. ⊙ Stichling. Kanada.

Sida Abutilon. ⊙ Sammtpappel. Sibirien.
— aſiatica. ⊙ — Oſtindien.
— criſpa. ⊙ — Karolina.
— foetida *Cavan.* 24 — Jamaika.
— iatrophoides *Hérit.* ⊙ — Jamaika.
— indica. ⊙ — Oſtindien.
— periplocaefolia. ⊙ — Tropiſche Länder.
— piloſa *Cavan.* ⊙ — Jamaika.
— populifolia *Lamark.* ⊙ — Jamaika.
— rhombifolia. ⊙ — Bengalen.
— ſpinoſa. ⊙ — Tropiſche Länder.
— triquetra. ♄ — Neu-Granada.
— umbellata. ⊙ — Neu-Granada.

Sideritis canarienſis. ♄ Gliedkraut. Kanariſche Inſeln.
— ciliata. 24 — Japan.
— cretica. 24 — Levante.
— elegans. ⊙ — Südl. Europa.
— montana. ⊙ — Deutſchland.
— romana. ♂ — Italien.
— ſcordioides. 24 — Helvetien.
— ſyriaca. 24 — Syrien.

Sigesbekia floſculoſa *Hérit.* ⊙ . . . Peru.
— orientalis. ⊙ — China.

Silene acaulis. 24 . . . Europ. Alpen.
— apetala *Willd.* ⊙ — Europ. Alpen.
— antirrhina. ⊙ — Spanien.
— Armeria. ⊙ — Helvetien.
— Behen. ⊙ — Levante.
— bellidifolia. ⊙ — Levante.
— bupleuroides. ♂ — Perſien.
— ceraſtoides. ⊙ — Südl. Europa.
— ciliata *Willd.* — Griechenland. 94)

94) Excluſo *Tournefortii* ſynonymo; namque calyx non purpuraſcit.

Silene conica. ⊙ . . . Deutſchland.
— conoidea. ⊙ — Spanien.
— dichotoma *Willd.* ⊙ — Hungarn.
— fruticoſa. ♄ — Sicilien.
— gallica. ⊙ — Frankreich.
— gigantea. ♄ — Afrika.
— hirſuta *Poiret.* ⊙ — Barbarey. 95)
— juncea *Roth.* 24 — Hungarn. 96)
— longiflora *Ehrh.* 24 — Hungarn. 97)
— luſitanica. ⊙ — Portugall.
— maritima *Willd.* 24 — England. 98)
— noctiflora. ⊙ — Deutſchland.
— nocturna. ⊙ — Spanien.
— nutans. 24 — Europa.
— orchidea. ⊙ — Levante. 99)
— pendula. ⊙ — Sicilien.
— polyphylla. 24 — Böhmen.
— quinquevulnera. ⊙ — Italien.
— rupeſtris. ♂ — Europ. Alpen.
— Saxifraga. 24 — Europ. Alpen.

95) S. floribus ſecundis ſolitariis: petalis indiviſis, tridentato-crenatis: fructibus erectis alternis; fol. lanceolatis.

Tota planta hirſuta. Vere diſtincta ſpecies, licet *Poiretus*, ut ſolet, negligenter eam definiverit.

96) S. floribus lateralibus ſolitariis; petalis bipartitis integris, laciniis divaricatis, fructibus oppoſitis clavatis, erectis, fol. lanceolatis, acutis, ſtrictis. Color corollae conſtanter fuſco-ruber, extus virideſcens.

97) S. floribus lateralibus confertis; petalis bifidis integris, fructibus clavatis erectis; fol. ſpathulatis, oleraceis. Color corollae conſtanter albus.

98) S. uniflora *Roth.* S. amoena *Hudſ.* Cucubalus litoralis *Donn.*

99) S. Atocion *Murr.*

Silene vesperina *Retz.* ⊙ . . . Europ. Alpen.
— viridiflora. ⊙ — Portugall.
— virginica. 4 — Virginien.
Silphium connatum. 4 . . . Virginien.
— perfoliatum. 4 —, Virginien.
— terebinthinaceum. 4 — Virginien.
Sinapis alba. ⊙ Senf. Deutschland.
— Allionii. ⊙ — Italien.
— erucoides. ⊙ — Italien.
— hispida *Schousb.* ⊙ — Marokos.
— juncea. ⊙ — Levante.
— laevigata. ⊙ — Portugall.
— orientalis. ⊙ — Levante.
— pyrenaica. 4 — Pyrenäen.
Sison Ammi. ⊙ . . . Portugall.
— Amomum. ♂ — England.
Sisymbrium altissimum. ⊙ Rauke. Sibirien.
— arenosum. ⊙ — Deutschland.
— Barbareae. 4 — Deutschland.
— bursaefolium. 4 — Deutschland.
— Columnae. ⊙ — Deutschland.
— eckartsbergense *Roth.* 4 — Deutschl. 100)
— Irio. ⊙ — Deutschland.
— murale. 4 — Frankreich.
— strictissimum. 4 —, Deutschland.
— tenuifolium. 4 — Deutschland.
Sisyrinchium anceps. 4 . . . Virginien.
— Bermudiana. 4 — Bermudische Inseln.
— spicatum. 4 — Tropische Länder.
— striatum. 4 — Tropische Länder.

100) S. fol. pinnatifidis, pinnis lanceolato-linearibus, glabris. A. S. *Sinapios* Retz. solummodo differt glabritie foliorum.

Sium Sisarum. 4 Zuckerwurzel. China.
Smilax Pseudochina. 4 Stechwinde. Virginien.
— Sarsaparila. ♄ — Virginien.
Solanum aculeatissimum *Jacqu.* 4 Nachtschatten. Amer.
— agreste *König.*? — Malabar.
— auriculatum *Vahl.* ♄ — Madagascar.
— campechiense. ♄ — Mexico.
— Dulcamara. ♄ — Europa.
— giganteum *Jacqu.* ♄ — Kap.
— insanum. ☉ — Tropische Länder.
— Lycopersicon. ☉ — Brasilien.
— marginatum. 4 — Habessinien.
— Milleri *Jacqu.* 4 — Kap.
— nigrum. ☉ — Kap.
δ. guineense *Dillen.*
β. patulum *Dillen.*
— Pseudocapsicum. 4 — Madeira.
— racemosum. 4 — Martinique.
— radicans. 4 — Peru.
— sodomeum. ♄ — Afrika.
— tomentosum *Willd.*
β. coccineum *Jacqu.* 4 — Afrika.
— verbascifolium *Willd.* ♄ — Amerika.
— virginianum. ☉ — Virginien.
Soldanella alpina. 4 . . . Deutschland.
Solidago altissima. 4 Goldruthe. Nordamerika.
— arguta. 4. — Nordamerika.
— aspera *Ait.* 4 — Nordamerika.
— caesia. 4 — Nordamerika.
— canadensis. 4 — Nordamerika.
— flexicaulis. 4 — Nordamerika.
— lanceolata *Linn. mantiss.* 4 — Nordamer.
— lateriflora. 4 — Nordamerika.
— latifolia. 4 — Nordamerika.

Solidago mexicana. 2 Goldruthe. Nordamerika.
— minuta. 2 — Deutſchland.
— nemoralis. 2 — Nordamerika.
— odora. 2 — Nordamerika.
— procera *Ait.* 2 — Nordamerika.
— Virgaurea. 2 — Deutſchland.
Sonchus alpinus. 2 Gänſediſtel. Europ. Alpen.
— floridanus. ♂ — Nordamerika.
— tenerrimus. ⊙ Frankreich.
— tuberoſus. 2 — Sibirien.
Sophora alopecuroides. ♄ Schnurſtrauch. Afrika.
— microphylla. ♄ — Afrika.
— tetraptera. ♄ — Neu-Zeeland. 101)
— tomentoſa. 2 — Zeylan.
Sorbus aucuparia. ♄ Ebereſche. Europa.
— domeſtica. ♄ — Europa.
— hybrida. ♄ — Europa.
Spartium junceum. ♄ Pfriemen. Südl. Europa.
— ſcoparium. ♄ — Südl. Europa.
Sperğula arvenſis. ⊙ Spark. Europa.
— pentandra. ⊙ — Europa.
Spermacoce hirta. ⊙ Zahnwirbel. Jamaika.
Sphaeranthus indicus. ⊙ Kugelblume. Oſtindien.
Spielmanna africana. ♄ . . . Afrika.
Spigelia Anthelmia. 2 . . . Jamaika.
Spilanthus oleraceus. ⊙ Fleckblume. Oſtindien.
Spinacia oleracea. ⊙ Spinat. Oſtindien.
Spiraea Aruncus. ⊙ Spierſtaude. Deutſchland.
— chamaedryfolia. ♄ — Sibirien.
— crenata. ♄ — Sibirien.

101) Arbor apud nos procera, venuſta, tandem hoc anno ſemina perfecta tulit.

Spiraea Filipendula. 4 Spierſtaude. Deutſchland.
— hypericifolia. ♄ — Kanada.
— opulifolia. ♄ — Kanada.
— palmata. 4 — Japan.
— ſalicifolia. ♄ — Kanada.
β. alba. ♄ — Kanada.
— ſorbifolia. ♄ — Sibirien.
— tomentoſa. ♄ — Kanada.
— Ulmaria. 4 — Deutſchland.
Stachys alpina. 4 . . . Deutſchland.
— annua. ☉ — Deutſchland.
— biennis. ♂ — Deutſchland.
— circinnata *Hérit.* 4 — Barbarey.
— cretica. 4 — Levante.
— germanica. 4 — Deutſchland.
— ? heraclea *Allion.* 4 — Italien.
— maritima. 4 — Italien.
— recta. 4 — Deutſchland.
Stapelia hirſuta. 4 Aasblume. Afrika.
— variegata. 4 — Afrika.
Staphylea pinnata. ♄ Pimpernuſs. Virginien.
— trifolia. ♄ — Deutſchland.
Statice Armeria. 4 Grasnelke. Deutſchland.
— dichotoma *Cavan.* 4 — Spanien.
— Gmelini *Willd.* 4 — Sibirien.
— incana. 4 — Levante.
— Limonium. 4 — Europa.
— monopetala. ♄ — Frankreich.
— ſinuata. 4 — Syrien.
— trigona *Ait.* 4 — Syrien.
Stellaria Alſine *Willd.* ☉ Sternmiere. Europa.
— graminea. 4 — Europa.
Strumpfia dubia. 4 . . . . Malabar. 102)

102) Alio loco ſingularis plantae deſcriptionem dabo.

Syringa perſica. ♄ Spaniſcher Flieder. Levante.
— vulgaris. ♄ — Deutſchland.

T.

Tagetes erecta. ☉ Sammtblume. Aegypten.
— patula. ☉ — Aegypten.
Tamarindus indica. ♄ . . . Tropiſche Länder.
Tamarix gallica. ♄ Tamariſke. Frankreich.
— germanica. ♄ — Deutſchland.
Tanacetum vulgare. 24 Rheinfarrn. Deutſchland.
Taxus baccata. ♄ . . . Deutſchland.
Tectonia grandis. ♄ Zimmerbaum. Amboina.
Telephium Imperati. 24 . . . Frankreich.
Tetragonia expanſa. ☉ Viereck. Kap.
— fruticoſa. ♄ — Kap.
— herbacea. 24 — Kap.
Tetramnus volubilis. ♄ . . . Jamaika.
Teucrium aſiaticum. ♄ Gamander. Oſtindien.
— betonicaefolium. ♄ — Oſtindien.
— betonicum. ♄ — Madeira.
— Botrys. 24 — Deutſchland.
— campanulatum. 24 — Levante.
— capitatum. 24 — Spanien.
— Chamaedrys. 24 — Deutſchland.
— Chamaepitys. ☉ — Deutſchland.
— cubenſe. 24 — Cuba.
— flavum. ♄ — Italien.
— fruticans. ♄ — Sicilien.
— hyrcanum. 24 — Armenien.
— lucidum. ♄ — Südl. Frankreich.
— Marum. 24 — Spanien.
— maſſilienſe. ♄ — Südl. Frankreich.
— Polium. 24 — Spanien.

Teucrium regium. ♄ Gamander. Spanien.
— Scordium. 24 — Europa.
— virginicum. ♄ — Virginien.
Thalictrum anguſtifolium. 24 Wieſenraute. Europa.
— aquilegifolium. 24 — Europa.
— elatum. 24 — Europa.
— flavum. 24 — Europa.
— lucidum. 24 — Frankreich.
Thapſia garganica. 24 . . . Griechenland.
Thea Bohea. ♄ Theebaum. China.
— viridis. ♄ — China.
Thelygonum Cynocrambe. ⊙ Hundskohl. Sicilien.
Thlaſpi alpeſtre. 24 Taſchenkraut. Deutſchland.
— hirtum. ♂ — Frankreich.
— peregrinum. ⊙ — Krain.
— ſaxatile. 24 — Deutſchland.
Thuja occidentalis. ♄ Lebensbaum. Kanada.
— orientalis. ♄ — Sibirien.
Thymus Acinos. ⊙ Thymian. Europa.
— alpinus. ⊙ — Europa.
— montanus. ⊙ — Europa.
— Serpyllum. ♄ — Europa.
— virginicus. 24 — Virginien.
— vulgaris. ♄ — Sicilien.
Tilia alba *Ait.* ♄ Linde. Nordamerika.
— europaea. ♄ — Europa.
Tordylium apulum. ⊙ . . . Italien.
Tournefortia volubilis. ♄ . . . Mexico.
Trachelium coeruleum. 24 Halskraut. Italien.
Tradeſcantia discolor. 24 . . . Panama.
— erecta *Cavan.* ⊙ — Mexico.
— virginica. 24 — Virginien.

Tragopogon picroides. ⊙ Bocksbart. Frankreich.
— porrifolius. ♂ — Deutſchland.
— pratenſis. ♂ — Europa.
Trianthema monogynum. ⊙ — Florida. 103)
Tribulus terreſtris. ⊙ Burzeldorn. Südl. Europa.
Trichomanes canarienſe. 4 Knöpfchenfarrn. Kan. Inſ.
Trichoſtema dichotomum. ⊙ Haarfaden. Nordamerika.
Trifolium alpeſtre. 4 Klee. Europa.
— anguſtifolium. ⊙ — Europa.
— apulum. ⊙ — Italien.
— Cherleri. ⊙ — Frankreich.
— clypeatum. ⊙ — Levante.
— diffuſum. ⊙ — Italien.
— flexuoſum *Jacqu.* 4 — Deutſchland.
— glomeratum. 4 — Italien.
— incarnatum. 4 — Italien.
— lappaceum. ⊙ — Italien.
— Melilotus coerulea. ⊙ — Schleſien.
— — indica. ⊙ — Oſtindien.
— — italica. ⊙ — Italien.
— — officinalis. ♂ — Europa.
— reſupinatum. ⊙ — Frankreich.
— rubens. ⊙ — Deutſchland.
— ſpumoſum. ⊙ — Frankreich.
— ſtellatum. ⊙ — Sicilien.
— ſtrictum. ⊙ — Deutſchland.
— ſubterraneum. ⊙ — Frankreich.
— tomentoſum. 4 — Spanien.
Trigonella cornıculata. ⊙ Bockshorn. Südl. Europa.
— Foenum graecum. ⊙ Fönugrec. Südl. Europa.
— indica. ⊙ — Oſtindien.

103) Portulacae adeo adfine, ut nonniſi numero ſtaminum differat.

Trigonella laciniata. ⊙ **Fönugrec.** Aegypten.
— monspeliaca. ⊙ — Frankreich.
— platycarpos. ♂ — Sibirien.
— polycerata. ⊙ — Frankreich.
— ruthenica. ⊙ — Rufsland.
— ſtriata. ⊙ —. Afrika.

Trioſteum perfoliatum. ⊙ **Knochenkern.** Nordamerika.

Tripſacum dactylodes. ⊙ **Löchergras.** Amerika.
— hermaphroditum. ⊙ — Jamaika.

Triticum aeſtivum. ⊙ **Weizen.** . . .
— compoſitum. ⊙ — Aegypten.
— hybernum. ♂ — . . .
— junceum. 24 — Levante.
— maritimum. ⊙ — England.
— monococcum. ⊙ **Einkorn.** . . .
— polonicum. ⊙ — . . .
— proſtratum. ⊙ — Bukharey.
— Spelta. ♂ **Dünkel.** . . .
— turgidum. ♂ **Engliſcher Weizen.**
— unioloides *Alt.* ⊙ — Italien. 104)

Triumfetta Bartramia. ♄ . . . Weſtindien.
— Lappula. ♄ — Weſtindien.
— ſemitriloba. ♄ — Weſtindien.

Trollius americanus. 24 . . . Nordamerika.
— europaeus. 24 — Europa.

Tropaeolum maius. ⊙ **Capuziner-Kreſſe.** Peru.
— minus. ⊙ — Peru.

Tulipa Geſneriana. 24 **Tulpe.** Armenien.
— ſuaveolens *Willd.* 24 — . . . .
— ſylveſtris. 24 — Europa.

Turnera ulmifolia. ♂ . . . Rio de Janeiro.

104) *Poa* ſicula *Jacqu.* Briza cynosuroides *Scopol.*

Turritis glabra. 2 Thurmkraut. Deutſchland.
Tuſſilago alpina. 2 Huflattig. Europ. Alpen.
— Farfara. 2 — Deutſchland.
— Petaſites. 2 — Deutſchland.

U.

Ulex europaeus. ♄ Heckſaamen. Südl. Deutſchland.
Ulmus campeſtris. ♄ Rüſter. Europa.
— effuſa *Willd.* ♄ — Europa.
— ſuberoſa *Willd.* ♄ — Europa.
Uniola paniculata. 2 Spitzgras. Karolina.
Urena lobata. 2 . . . Braſilien.
— ſinuata. 2 — Oſtindien.
Urtica aeſtuans. ⊙ Neſſel. Surinam.
— alienata. 2 — Zeylan.
— balearica. ⊙ — Mallorca.
— cannabina. 2 — Sibirien.
— divaricata. 2 — Kanada.
— Dodartii. ⊙ — Italien.
— nivea. 2 — China.
— pilulifera. ⊙ — Italien.

V.

Vahlia *maderaſpatana.* 2 . . . Malabar.
Valantia Aparine. ⊙ . . . Europa.
— Cruciata. 2 — Europa.
Valeriana echinata. ⊙ Baldrian. Italien.
— officinalis. 2 — Deutſchland.
— olitoria *Willd.* 2 Rapünzel. Deutſchland.
— Phu. 2 — Deutſchland.
— rubra. 2 — Helvetien.
— veſicaria *Willd.* ⊙ — Griechenland.
Vella annua. ⊙ . . . Spanien.

Veltheimia viridifolia *Willd.* 4 . . . Kap. 105)

Veratrum album. 4 Germer. Oeſtreich.

— nigrum. 4 — Hungarn.

Verbaſcum Blattaria. ♂ Königskerze. Europa.

— Boerhaavii. ♂ — Südl. Europa.

— Lychnitis. 4 — Europa.

— phoeniceum. ♂ — Südl. Europa.

— *novae Hollandiae.* ♂

Verbena Aubletia. ⊙ Eiſenhart. Virginien.

— bonarienſis. 4 — Buenos Ayres.

— caroliniana. 4 — Karolina.

— haſtata. 4 — Kanada.

— jamaicenſis. ⊙ — Jamaika.

— indica. ⊙ — Zeylan.

— ſupina. ⊙ — Spanien.

— urticaefolia. 4 — Kanada.

Verbeſina alata. ⊙ . . . Rio de Janeiro.

— nodiflora. ⊙ — Weſtindien.

Veronica alpina. 4 Ehrenpreis. Eur. Alpen.

— aphylla. 4 — Europ. Alpen.

— Chamaedrys. 4 — Europa.

— decuſſata *Ait.* ♄ — Falklands-Inſeln.

— fruticuloſa. ♄ — Europ. Alpen.

— incana. 4 — Ukraine.

— incifa *Ait.* 4 — Sibirien.

— longifolia. 4 — Oeſtreich.

— maritima. 4 — Europa.

— multifida. 4 — Sibirien.

— officinalis. 4 — Europa.

— orientalis *Ait.* 4 — Armenien.

— pinnata. 4 — Sibirien.

— proſtrata. 4 — Europa.

105) *Aletris* capenſis L.

Veronica saxatilis. ♄ **Ehrenpreis.** Europ. Alpen.
— ſpicata. 24 — Europa.
— ſpuria. 24 — Europa.
— taurica *Willd.* 24 — Taurien. 106)
— Teucrium. 24 — Deutſchland. 107)
— urticaefolia. 24 — Oeſtreich.
— virginica. 24 — Virginien.

Viborgia Acmella *Roth.* ⊙ . . . Oſtindien. 108)

Viburnum acerifolium. ♄ **Schneeball.** Südl. Europa.
— Lantana. ♄ — Südl. Europa.
— Opulus. ♄ — Südl. Europa.
— Tinus. ♄ — Südl. Europa.

Vicia anguſtifolia *Roth.* ⊙ **Wicke.** Südl. Europa.
— bengalenſis. ⊙ — Oſtindien.
— bithynica. ⊙ — Südl. Europa.
— caſſubica. 24 — Pommern.
— Faba. ⊙ — Bukharey.
— hybrida. ⊙ — Italien.
— narbonenſis. ⊙ — Frankreich.
— Niſſoliana. ⊙ — Levaute.

106) Sola varietas V. *orientalis*, in qua maior partium glabrities.

107) V. *Teucrium* differt a. V. *latifolia* foliolis calycinis quaternis, quae quina in hac ſunt, dein fol. ovatis, quae cordata in hac ſunt. Neſcio itaque, cur dubitetur de vera exiſtentia huius plantae, licet in herbario Linnaei deſideretur.

108) Polygam. ſuperflua. Rec. paleac. Papp. paleaceus, paleis ciliatis. Calyx imbricatus. Fol. oppoſita, ovato-oblonga, trinervia, acuminata, ſcabriuscula, ſerrata: pedunculi gemini axillares: florum color luteus, radii floſculis quinque albis. *Verbeſina biflora* perperam aliis dicebatur, cum *Verbeſina* pappum habeat ariſtatum.

Vicia pannonica *Jacqu.* ⊙ **Wicke.** Hungarn. 109)
— peregrina. ⊙ — Frankreich.
— piſiformis. 24 — Europa.
— platycarpos *Roth.* ⊙ — Europa.
— ſerratifolia *Jacqu.* ⊙ — Oeſtreich.
— villoſa *Roth.* ⊙ — . . . 110)

Vinca maior. ♄ **Sinngrün.** Europa.
— minor. ♄ — Europa.
— roſea. ♄ — Madagaſcar.

Viola ceniſia. 24 **Veilchen.** Piemont.
— grandiflora. 24 — Piemont.
— mirabilis. 24 — Schleſien.
— odorata. 24 — Europa.
— pinnata. 24 — Eur. Alpen.

Vitex Agnus Caſtus. ♄ **Keuſchbaum.** Sicilien.
— trifolia. ♄ — Oſtindien.

Vitis Labruſca. ♄ **Wein.** Europa.
— hederacea *Ehrh.* ♄ **Jungfer-Wein.** Nordamerika.
— lacinioſa. ♄ — Europa.
— vinifera. ♄ — Europa.
— vulpina. ♄ — Nordamerika.

Volkamera inermis. ♄ . . . Kap.
— Kämpferi *Jacqu.* ♄ — Japan.

Volkmannia *japonica.* 24 — Japan.

109) V. flor. axillaribus ſubſeſſilibus, leguminibus pedicellatis, ternis, cernuis. Fol. ovato-lanceolatis mucronatis, pubeſcentibus, ſubtus ſericeis, ſtipulis ovatis, integris.

110) V. pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis, foliol. ovali-oblongis, villoſis, ſtipulis ſemiſagittatis appendiculatis. Tota planta villoſa: flores purpurei.

Eadem ac V. *caneſcens Billard.*

W.

Wachendorfia thyrſiflora. 2l . . . Kap.
Waltera americana. ♄ . . . Südamerika.

X.

Xanthium echinatum. ⊙ Spitzklette. China.
— orientale. ⊙ — China.
Xanthorrhiza apiifolia *Ait.* ♄ Gelbwurz. Karolina.
Xanthoxylon fraxineum *Willd.* ♄ Zahnwehbaum. Virg.
Xeranthemum annuum. ⊙ Papierblume. Italien.
Ximenezia Encelioides *Cavan.* ⊙ — Mexico. 111)
Xylophylla anguſtifolia. ♄ . . . Bermudiſche Inſ.

Y.

Yucca Glorioſa. ♄ . . . Kanada.

Z.

Zea Mays. ⊙ Mais. Levante.
Ziziphora capitata. ⊙ . . . Syrien.
— hiſpanica. ⊙ — Spanien. 112)
Zizyphus Jujuba *Willd.* ♄ Judendorn. Oſtindien.
— Lotus *Lamark.* ♄ — Barbarey.
— Palinurus *Willd.* ♄ — Südl. Europa.
Zygophyllum Fabago. 2l Doppelblatt. Sibirien.

111) Syngeneſ. Polygam. ſuperflua. Rec. paleac. Papp. bicornis. Semina alata. Cal. polyphyllus triplici ordine. Fol. ovata, trinervia, ſerrata, petiolis alatis.

112) Bracteae non obovatae, ſed ovatae ſunt.

Verzeichniſs der veredelten Obſtſorten.

A. Aepfel.

1. Borſtorfer.
2. Königs-Apfel. Pomme royal d'Angleterre. *Sickler.*
3. Winter-Rambour. *Diel.* Nr. 142.
4. Rother Herbſt-Calville.
5. Weiſser Winter-Calville.
6. Pomme de Cyrus.
7. Kentiſcher Pepping.
8. Auguſt-Apfel.
9. Pomme d'Api.
10. Pigeon blanc.
11. Winter-Streifling.
12. Pepin d'or.
13. Pigeon rouge.
14. Gold-Reinette.
15. Weilburger. *Diel.* No. 108.
16. Kardinals-Apfel.
17. Erdbeer-Apfel.
18. Paſſe-pomme blanc.
19. Pomme violet.
20. Paſſe-pomme rouge.
21. ?Blauſchwanz.
22. Taft-Apfel.
23. Pomme d'or d'Angleterre.
24. ?Princeſſe noble. *Knoop.*
25. Gewürz-Pepping.
26. Weiſser Pepping.
27. Parmain royal. *Diel.* No. 92.
28. Rothſtreifige Reinette.
29. Tiefblüthige Reinette.
30. Sommerroſen-Apfel.
31. Doppelte graue Reinette. *Diel.* No. 58.

32. Weiſser Sommer-Calville.
33. Engliſcher Goldpepping.
34. Pigeonnet.
35. Rother Sommer-Calville.
36. — 13.
37. — 20.
38. Rother Stettiner.
39. Poſtophe d'hiver.
40. Pigeonnet royal.
41. Reinette de genevre.
42. — 18.
43. Reinette d'Orleans.
44. Grane Reinette.
45. Kartoffel-Reinette.
46. — 8.
47. Pomme de haute bonté.
48. Courtpendu gris.
49. Holländiſcher Pepping.
50. ? —
51. ? —
52. — 12.
53. Engliſcher Karolin.
54. Deutſcher Gulderling.
55. Groſse engliſche Reinette. *du Hamel.*
56. Courtpendu blanc.
57. Calvillartige Reinette. *Diel.* No. 46.
58. Reinette franche.
59. Reinette belle fleur.
60. Reinette non pareille.

B. Birnen.

1. Beurré blanc.
2. Virgoulcuſe.
3. Verte longue d'hiver.
4. Muskat-Bergamotte.
5. Tafelbirne.
6. Muſquée longue.
7. Jagdbirne. Chaſſerie.
8. Bergamotte Craſanne.
9. Winter-Bergamotte.
10. Klockenbirn.
11. — 2.
12. Coule-ſoif.
13. Franz-Madam.
14. Lorenz-Birne.
15. Petit muſcat.
16. Ritter-Birne.
17. Bergamotte de bouche.
18. Ilenbart.
19. Glasbirne.
20. Colmarbirne.
21. Melonenbirne.
22. Bon chrétien d'hiver.
23. Martin ſec.
24. Mouille-bouche.
25. Madeleine, oder Citron de Carmes.
26. ? —
27. Muſquée Allemande.
28. Frühe Muskatbirne.
29. ? —
30. Coule-ſoif longue.
31. Louiſe bonne.
32. Jüdchen-Birne.
33. S. Germain.

34. Aurate.
35. Bon chrétien d'été.
36. Orange muſquée.
37. Herbſt-Bergamotte.
38 — 41.?
42. Johannis-Birne.
43. Margarethen-Birne.

C. Kirſchen.

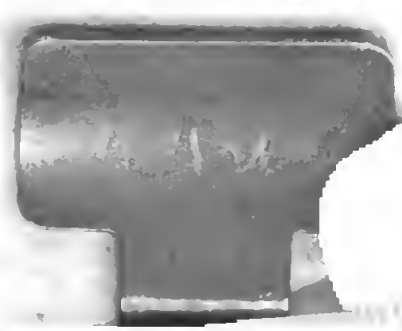
1. Köllniſche.
2. Amaranth.
3. Amarell.
4. Portugieſiſche.
5. Doppelte Amarell.
6. Succeſſions-Kirſche.
7. Spaniſche.
8. — ſchwarze glänzende.
9. ?
10. Folger.
11. Schwarze Maulbeer-Kirſche.
12. Ungriſche.
13. Frankfurter Bernſtein.
14. Groſse ſchwarze Herzkirſche.
15. Schwarze Knorpelkirſche.
16. Saure Herzkirſche.
17. Bigareau.
18. Braune Maikirſche.
19. Schwarze Maikirſche.
20. Rothe Maikirſche.
21. Frühe Maikirſche.
22. Groſse Glaskirſche.
23. Späte Glaskirſche.
24. Leopoldkirſche.
25. von der Natte.
26. Doppelte von der Natte.

27. Neue engliſche.
28. Braune Knorpelkirſche.
29. Weiſse Knorpelkirſche.
30. Holländiſche.
31. Schwarze Spiegelkirſche.
32. Pfälzer.
33. Späte Suriotte.
34. Braune ungriſche.
35. Schwarze Weichſelkirſche.
36. Frühe ſchwarze Herzkirſche.
37. Schwarze Glaskirſche.

D. Pfirſichen.

1. Auguſt-Pfirſich.
2. Royal George.
3. Transparente.
4. Brugnon précoce.
5. Brugnon rouge.
6. Avant-pêche blanche.
7. Cheuvreuſe hâtive.
8. Madeleine rouge.
9. Madeleine blanche.
10. ?
11. Groſse Mignonne.
12. Têton de Venus.
13. Veritable pourprée.
14. Double de Troyes.
15. Belle chevreuſe.
16. Violette hâtive.
17. — 8.
18. — 12.

E. Pflaumen.

1. Grofse Schlehen.
2. Imperiale grande.
3. Weifse edle Pflaumen.
4. Blaue Johannis-Pflaume.
5. Damafcener.
6. Blaue ungrifche.
7. Morellen.
8. Damas de Mangeron.
9. Prune jaune hâtive de Catalogne.

VII
VI
IX
II
X
IV
Ruthen Rhein